



PROGRAMA  
**CULTIVA**



**PROGRAMA DE ESTANCIAS FORMATIVAS  
DE JÓVENES AGRICULTORES EN  
EXPLOTACIONES MODELO**

# **CATÁLOGO DE ESTANCIAS FORMATIVAS 2022**



## Andalucía

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	1.1/AN/A/02/EX14/22/11B.1	Cereales / Olivar	27
Agrícola	2.1/AN/A/02/EX15/22/11B.1	Algodón / Cereales / Olivar	30
Agrícola	3.1/AN/A/02/EX161/22/11B.1	Hortícolas	33
Agrícola	3.2/AN/A/02/EX161/22/2B.1	Hortícolas	33
Agrícola	3.3/AN/A/02/EX161/22/3A.1	Hortícolas	33
Agrícola	4.1/AN/A/02/EX165/22/10B.1	Frutos de cáscara / Olivar	36
Agrícola	4.2/AN/A/02/EX165/22/11A.1	Frutos de cáscara / Olivar	36
Agrícola	5.1/AN/A/02/EX168/22/11B.1	Olivar	39
Agrícola	5.2/AN/A/02/EX168/22/1B.1	Olivar	39
Agrícola	5.3/AN/A/02/EX168/22/2B.1	Olivar	39
Agrícola	6.1/AN/A/02/EX179/22/10B.1	Olivar	42
Agrícola	6.2/AN/A/02/EX179/22/11B.1	Olivar	42
Agrícola	6.3/AN/A/02/EX179/22/2A.1	Olivar	42
Agrícola	7.1/AN/A/02/EX181/22/10A.1	Olivar	45
Agrícola	8.1/AN/A/02/EX194/22/10B.1	Frutos Rojos o Berries: Frambuesa y arándanos	48
Agrícola	9.1/AN/A/02/EX2/22/11A.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas	51
Agrícola	10.1/AN/A/02/EX202/22/12A.1	Hortícolas	53
Agrícola	10.2/AN/A/02/EX202/22/1A.1	Hortícolas	53
Agrícola	10.3/AN/A/02/EX202/22/1B.1	Hortícolas	53
Agrícola	11.1/AN/A/02/EX52/22/10B.1	Hortícolas	56
Agrícola	11.2/AN/A/02/EX52/22/11B.1	Hortícolas	56
Agrícola	11.3/AN/A/02/EX52/22/1B.1	Hortícolas	56
Agrícola	12.1/AN/A/02/EX56/22/10B.1	Hortícolas	60
Agrícola	12.2/AN/A/02/EX56/22/11B.1	Hortícolas	60

Agrícola	12.3/AN/A/02/EX56/22/1B.1	Hortícolas	60
Agrícola	13.1/AN/A/02/EX58/22/2B.1	Fresas y frutos rojos.	63
Agrícola	14.1/AN/A/03/EX101/22/11A.1	Hortícolas	66
Agrícola	14.2/AN/A/03/EX101/22/11B.1	Hortícolas	66
Agrícola	14.3/AN/A/03/EX101/22/12A.1	Hortícolas	66
Agrícola	14.4/AN/A/03/EX101/22/12B.1	Hortícolas	66
Agrícola	14.5/AN/A/03/EX101/22/3B.1	Hortícolas	66
Agrícola	15.1/AN/A/03/EX116/22/1A.1	Frutos rojos, fresa, frambuesa	69
Agrícola	15.2/AN/A/03/EX116/22/1B.1	Frutos rojos, fresa, frambuesa	69
Agrícola	16.1/AN/A/03/EX118/22/2B.1	Algodón / Cereales / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Olivar	72
Agrícola	17.1/AN/A/03/EX119/22/11A.1	Frutas subtropicales y plátano	75
Agrícola	17.2/AN/A/03/EX119/22/2B.1	Frutas subtropicales y plátano	75
Agrícola	17.3/AN/A/03/EX119/22/3A.1	Frutas subtropicales y plátano	75
Agrícola	17.4/AN/A/03/EX119/22/4A.1	Frutas subtropicales y plátano	75
Agrícola	18.1/AN/A/03/EX130/22/4A.1	Olivar	78
Agrícola	19.1/AN/A/03/EX182/22/1A.1	Hortícolas	81
Agrícola	20.1/AN/A/03/EX199/22/1A.1	Hortícolas	84
Agrícola	20.2/AN/A/03/EX199/22/1B.1	Hortícolas	84
Agrícola	21.1/AN/A/03/EX233/22/2A.1	Olivar	87
Agrícola	21.2/AN/A/03/EX233/22/5B.1	Olivar	87
Agrícola	22.1/AN/A/03/EX73/22/11A.1	Frutos de cáscara / Olivar	90
Agrícola	22.2/AN/A/03/EX73/22/3B.1	Frutos de cáscara / Olivar	90
Agrícola	23.1/AN/A/03/EX87/22/2A.1	Olivar	93
Agrícola	23.2/AN/A/03/EX87/22/2B.1	Olivar	93
Agrícola	23.3/AN/A/03/EX87/22/3A.1	Olivar	93
Agrícola	23.4/AN/A/03/EX87/22/3B.1	Olivar	93
Agrícola	23.5/AN/A/03/EX87/22/4A.1	Olivar	93

Agrícola	23.6/AN/A/03/EX87/22/4B.1	Olivar	93
Agrícola	24.1/AN/A/03/EX88/22/2B.1	Frutos de cáscara / Olivar	96
Agrícola	25.1/AN/A/03/EX89/22/10B.1	Frutas subtropicales y plátano / Hortícolas / Olivar	99
Agrícola	25.2/AN/A/03/EX89/22/11A.1	Frutas subtropicales y plátano / Hortícolas / Olivar	99
Agrícola	25.3/AN/A/03/EX89/22/1A.1	Frutas subtropicales y plátano / Hortícolas / Olivar	99
Agrícola	26.1/AN/A/05/EX139/22/12A.1	Hortícolas	102
Agrícola	27.1/AN/A/05/EX140/22/12B.1	Hortícolas	105
Mixto Agrícola - Ganadero	28.1/AN/AG/02/EX231/22/3A.1	Olivar / Apícola	108
Mixto Agrícola - Ganadero	28.2/AN/AG/02/EX231/22/3B.1	Olivar / Apícola	108
Mixto Agrícola - Ganadero	28.3/AN/AG/02/EX231/22/4B.1	Olivar / Apícola	108
Mixto Agrícola - Ganadero	29.1/AN/AG/02/EX237/22/2A.1	Olivar / Bovino de cría-carne-engorde	111
Mixto Agrícola - Ganadero	29.2/AN/AG/02/EX237/22/4B.1	Olivar / Bovino de cría-carne-engorde	111
Mixto Agrícola - Ganadero	30.1/AN/AG/03/EX209/22/2B.1	Olivar / Caprino de leche	114
Mixto Agrícola - Ganadero	31.1/AN/AG/03/EX210/22/10A.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117
Mixto Agrícola - Ganadero	31.2/AN/AG/03/EX210/22/11A.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117
Mixto Agrícola - Ganadero	31.3/AN/AG/03/EX210/22/12A.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117
Mixto Agrícola - Ganadero	31.4/AN/AG/03/EX210/22/1B.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117
Mixto Agrícola - Ganadero	31.5/AN/AG/03/EX210/22/2B.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117
Mixto Agrícola - Ganadero	31.6/AN/AG/03/EX210/22/3B.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117

Mixto Agrícola - Ganadero	31.7/AN/AG/03/EX210/22/4B.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117
Mixto Agrícola - Ganadero	31.8/AN/AG/03/EX210/22/5B.1	Frutos de cáscara / Avícola de carne	117
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	32.1/AN/AGF/03/EX226/22/11A.1	Olivar / Bovino de cría-carne-engorde / Corcho	120
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	32.2/AN/AGF/03/EX226/22/11B.1	Olivar / Bovino de cría-carne-engorde / Corcho	120
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	32.3/AN/AGF/03/EX226/22/2B.1	Olivar / Bovino de cría-carne-engorde / Corcho	120
Ganadero	33.1/AN/G/01/EX162/22/11B.1	Caprino de cría/carne	123
Ganadero	33.2/AN/G/01/EX162/22/1B.1	Caprino de cría/carne	123
Ganadero	33.3/AN/G/01/EX162/22/2B.1	Caprino de cría/carne	123
Ganadero	33.4/AN/G/01/EX162/22/3B.1	Caprino de cría/carne	123
Ganadero	33.5/AN/G/01/EX162/22/4B.1	Caprino de cría/carne	123
Ganadero	33.6/AN/G/01/EX162/22/5B.1	Caprino de cría/carne	123
Ganadero	33.7/AN/G/01/EX162/22/6B.1	Caprino de cría/carne	123
Ganadero	34.1/AN/G/02/EX238/22/10B.1	Bovino de leche	126
Ganadero	35.1/AN/G/02/EX51/22/11A.1	Bovino de leche	129
Ganadero	35.2/AN/G/02/EX51/22/1B.1	Bovino de leche	129
Ganadero	35.3/AN/G/02/EX51/22/3B.1	Bovino de leche	129
Ganadero	36.1/AN/G/02/EX54/22/1B.1	Caprino de leche	132
Ganadero	36.2/AN/G/02/EX54/22/4B.1	Caprino de leche	132
Ganadero	36.3/AN/G/02/EX54/22/5B.1	Caprino de leche	132
Ganadero	37.1/AN/G/02/EX74/22/10B.1	Caprino de leche	135
Ganadero	37.2/AN/G/02/EX74/22/11B.1	Caprino de leche	135
Ganadero	37.3/AN/G/02/EX74/22/3B.1	Caprino de leche	135
Ganadero	38.1/AN/G/03/EX108/22/10A.1	Caprino de leche	138

Ganadero	38.2/AN/G/03/EX108/22/11A.1	Caprino de leche	138
Ganadero	38.3/AN/G/03/EX108/22/1A.1	Caprino de leche	138
Ganadero	38.4/AN/G/03/EX108/22/1B.1	Caprino de leche	138
Ganadero	39.1/AN/G/03/EX160/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde	141
Ganadero	39.2/AN/G/03/EX160/22/1B.1	Bovino de cría-carne-engorde	141
Ganadero	40.1/AN/G/03/EX228/22/4B.1	Apícola	144
Ganadero	41.1/AN/G/03/EX98/22/2B.1	Apícola	147

## Aragón

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	42.1/AR/A/01/EX135/22/2A.1	Cereales / Producción mixta de plantas aromáticas y truficultura	151
Agrícola	43.1/AR/A/02/EX46/22/10A.1	Cereales / Forrajes / Olivar	153
Agrícola	44.1/AR/A/02/EX49/22/5A.1	Frutos de pepita y hueso / Herbáceos	156
Agrícola	44.2/AR/A/02/EX49/22/6B.1	Frutos de pepita y hueso / Herbáceos	156
Agrícola	45.1/AR/A/03/EX156/22/11B.1	Frutos de pepita y hueso	159
Agrícola	45.2/AR/A/03/EX156/22/12A.1	Frutos de pepita y hueso	159
Agrícola	45.3/AR/A/03/EX156/22/12B.1	Frutos de pepita y hueso	159
Agrícola	45.4/AR/A/03/EX156/22/1A.1	Frutos de pepita y hueso	159
Agrícola	45.5/AR/A/03/EX156/22/1B.1	Frutos de pepita y hueso	159
Mixto Agrícola - Forestal	46.1/AR/AF/03/EX163/22/3A.1	Cereales / Leguminosas y oleaginosas	162
Mixto Agrícola - Ganadero	47.1/AR/AG/01/EX213/22/10A.1	Forrajes / Frutos de pepita y hueso / Bovino de cría-carne-engorde	165
Mixto Agrícola - Ganadero	47.2/AR/AG/01/EX213/22/4A.1	Forrajes / Frutos de pepita y hueso / Bovino de cría-carne-engorde	165
Mixto Agrícola - Ganadero	48.1/AR/AG/03/EX110/22/3A.1	Forrajes / Herbáceos / Ovino de cría-carne	167
Mixto Agrícola - Ganadero	48.2/AR/AG/03/EX110/22/4A.1	Forrajes / Herbáceos / Ovino de cría-carne	167

Mixto Agrícola - Ganadero	49.1/AR/AG/03/EX214/22/10B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Bovino de cría-carne-engorde	170
Mixto Agrícola - Ganadero	49.2/AR/AG/03/EX214/22/5A.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Bovino de cría-carne-engorde	170
Mixto Agrícola - Ganadero	50.1/AR/AG/03/EX242/22/6A.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Olivar / Ovino de cría/carne	173
Mixto Agrícola - Ganadero	51.1/AR/AG/03/EX245/22/6A.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de cría/carne	175
Mixto Agrícola - Ganadero	52.1/AR/AG/05/EX142/22/3A.1	Cereales / Forrajes / Frutos de cáscara / Herbáceos / Bovino de cría-carne-engorde	178
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	53.1/AR/AGF/02/EX13/22/11A.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de cría-carne / Cultivos herbáceos: Cereales: Cebada. Oleaginosas: Veza. Forrajes: Alfalfa	181
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	53.2/AR/AGF/02/EX13/22/11B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de cría-carne / Cultivos herbáceos: Cereales: Cebada. Oleaginosas: Veza. Forrajes: Alfalfa	181
Ganadero	54.1/AR/G/02/EX32/22/11A.1	Bovino de cría-carne-engorde	184
Ganadero	55.1/AR/G/02/EX33/22/10B.1	Bovino de cría-carne-engorde	187
Ganadero	56.1/AR/G/02/EX34/22/11A.1	Bovino de cría-carne-engorde	190
Ganadero	57.1/AR/G/02/EX47/22/10B.1	Bovino de cría-carne-engorde	193
Ganadero	58.1/AR/G/02/EX48/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde	196
Ganadero	59.1/AR/G/02/EX50/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde	199
Ganadero	60.1/AR/G/03/EX131/22/5A.1	Apícola	202
Ganadero	60.2/AR/G/03/EX131/22/5B.1	Apícola	202

### Asturias, Principado de

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	61.1/AS/A/02/EX173/22/1B.1	Frutos de pepita y hueso	206
Agrícola	61.2/AS/A/02/EX173/22/2A.1	Frutos de pepita y hueso	206
Agrícola	61.3/AS/A/02/EX173/22/4B.1	Frutos de pepita y hueso	206

Agrícola	61.4/AS/A/02/EX173/22/5A.1	Frutos de pepita y hueso	206
Mixto Agrícola - Ganadero	62.1/AS/AG/02/EX198/22/1A.1	Frutos de pepita y hueso / Porcino / Manzano de sidra de Denominación de Origen Protegida, castaños, aguacateros.	209
Mixto Agrícola - Ganadero	62.2/AS/AG/02/EX198/22/1B.1	Frutos de pepita y hueso / Porcino / Manzano de sidra de Denominación de Origen Protegida, castaños, aguacateros.	209
Mixto Agrícola - Ganadero	62.3/AS/AG/02/EX198/22/2A.1	Frutos de pepita y hueso / Porcino / Manzano de sidra de Denominación de Origen Protegida, castaños, aguacateros.	209
Mixto Agrícola - Ganadero	62.4/AS/AG/02/EX198/22/5B.1	Frutos de pepita y hueso / Porcino / Manzano de sidra de Denominación de Origen Protegida, castaños, aguacateros.	209
Mixto Agrícola - Ganadero	62.5/AS/AG/02/EX198/22/6A.1	Frutos de pepita y hueso / Porcino / Manzano de sidra de Denominación de Origen Protegida, castaños, aguacateros.	209
Mixto Agrícola - Ganadero	63.1/AS/AG/02/EX216/22/4B.1	Frutos de pepita y hueso / Bovino de cría-carne-engorde	212
Mixto Agrícola - Ganadero	63.2/AS/AG/02/EX216/22/5A.1	Frutos de pepita y hueso / Bovino de cría-carne-engorde	212
Ganadero	64.1/AS/G/02/EX16/22/2A.1	Bovino de leche	215
Ganadero	64.2/AS/G/02/EX16/22/2B.1	Bovino de leche	215
Ganadero	64.3/AS/G/02/EX16/22/3A.1	Bovino de leche	215
Ganadero	64.4/AS/G/02/EX16/22/3B.1	Bovino de leche	215
Ganadero	65.1/AS/G/02/EX166/22/3B.1	Bovino de cría-carne-engorde	219
Ganadero	65.2/AS/G/02/EX166/22/4A.1	Bovino de cría-carne-engorde	219
Ganadero	66.1/AS/G/02/EX17/22/4B.1	Bovino de leche	222
Ganadero	66.2/AS/G/02/EX17/22/5A.1	Bovino de leche	222
Ganadero	67.1/AS/G/02/EX18/22/3B.1	Bovino de leche	227
Ganadero	68.1/AS/G/02/EX183/22/1B.1	Bovino de leche	230
Ganadero	68.2/AS/G/02/EX183/22/2A.1	Bovino de leche	230
Ganadero	69.1/AS/G/02/EX19/22/4A.1	Bovino de leche	233
Ganadero	69.2/AS/G/02/EX19/22/4B.1	Bovino de leche	233

Ganadero	69.3/AS/G/02/EX19/22/5A.1	Bovino de leche	233
Ganadero	69.4/AS/G/02/EX19/22/5B.1	Bovino de leche	233
Ganadero	70.1/AS/G/02/EX20/22/3A.1	Bovino de leche	237
Ganadero	70.2/AS/G/02/EX20/22/3B.1	Bovino de leche	237
Ganadero	70.3/AS/G/02/EX20/22/4A.1	Bovino de leche	237
Ganadero	70.4/AS/G/02/EX20/22/4B.1	Bovino de leche	237
Ganadero	71.1/AS/G/02/EX21/22/4B.1	Bovino de leche	241
Ganadero	71.2/AS/G/02/EX21/22/5A.1	Bovino de leche	241
Ganadero	71.3/AS/G/02/EX21/22/5B.1	Bovino de leche	241
Ganadero	72.1/AS/G/02/EX22/22/2B.1	Bovino de leche	245
Ganadero	72.2/AS/G/02/EX22/22/5A.1	Bovino de leche	245
Ganadero	73.1/AS/G/02/EX24/22/6A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Porcino	249
Ganadero	73.2/AS/G/02/EX24/22/6B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Porcino	249

## Balears, Illes

Sector	Código	Producción agraria	Página
Mixto Agrícola - Ganadero	74.1/BA/AG/02/EX75/22/2B.1	Cereales / Forrajes / Frutos de cáscara / Herbáceos / Caprino de leche / Ovino de leche	254
Mixto Agrícola - Ganadero	75.1/BA/AG/02/EX76/22/11A.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche / Ovino de cría-carne / Porcino	257
Mixto Agrícola - Ganadero	75.2/BA/AG/02/EX76/22/2A.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche / Ovino de cría-carne / Porcino	257

## Cantabria

Sector	Código	Producción agraria	Página
Ganadero	76.1/CB/G/01/EX172/22/10B.1	Bovino de leche	261
Ganadero	76.2/CB/G/01/EX172/22/4A.1	Bovino de leche	261
Ganadero	77.1/CB/G/01/EX184/22/10B.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	77.2/CB/G/01/EX184/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde	264

Ganadero	77.3/CB/G/01/EX184/22/12A.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	77.4/CB/G/01/EX184/22/1B.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	77.5/CB/G/01/EX184/22/2A.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	77.6/CB/G/01/EX184/22/3B.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	77.7/CB/G/01/EX184/22/4A.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	77.8/CB/G/01/EX184/22/5A.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	77.9/CB/G/01/EX184/22/6B.1	Bovino de cría-carne-engorde	264
Ganadero	78.1/CB/G/01/EX186/22/11A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.2/CB/G/01/EX186/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.3/CB/G/01/EX186/22/12A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.4/CB/G/01/EX186/22/1A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.5/CB/G/01/EX186/22/2A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.6/CB/G/01/EX186/22/3A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.7/CB/G/01/EX186/22/4A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.8/CB/G/01/EX186/22/5A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.9/CB/G/01/EX186/22/5B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	78.10/CB/G/01/EX186/22/6A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	268
Ganadero	79.1/CB/G/04/EX12/22/10A.1	Bovino de cría-carne-engorde	271
Ganadero	79.2/CB/G/04/EX12/22/4B.1	Bovino de cría-carne-engorde	271

## Castilla y León

Sector	Código	Producción agraria	Página
--------	--------	--------------------	--------

Agrícola	80.1/CL/A/01/EX229/22/10A.1	Cereales / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas	275
Agrícola	80.2/CL/A/01/EX229/22/4A.1	Cereales / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas	275
Agrícola	81.1/CL/A/03/EX159/22/10B.1	Cereales	278
Agrícola	81.2/CL/A/03/EX159/22/11A.1	Cereales	278
Agrícola	81.3/CL/A/03/EX159/22/11B.1	Cereales	278
Agrícola	81.4/CL/A/03/EX159/22/3B.1	Cereales	278
Agrícola	81.5/CL/A/03/EX159/22/4A.1	Cereales	278
Agrícola	82.1/CL/A/03/EX201/22/1B.1	Cereales / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas / Remolacha azucarera / Viñedo	281
Agrícola	83.1/CL/A/03/EX211/22/12A.1	Viñedo	284
Agrícola	83.2/CL/A/03/EX211/22/2A.1	Viñedo	284
Agrícola	84.1/CL/A/03/EX221/22/2B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos	286
Agrícola	85.1/CL/A/03/EX223/22/10B.1	Viñedo	289
Agrícola	85.2/CL/A/03/EX223/22/11A.1	Viñedo	289
Agrícola	86.1/CL/A/03/EX67/22/10A.1	Hortícolas	292
Agrícola	86.2/CL/A/03/EX67/22/10B.1	Hortícolas	292
Agrícola	86.3/CL/A/03/EX67/22/5B.1	Hortícolas	292
Agrícola	86.4/CL/A/03/EX67/22/6A.1	Hortícolas	292
Agrícola	87.1/CL/A/03/EX96/22/11B.1	Cereales / Hortícolas / Viñedo	295
Agrícola	87.2/CL/A/03/EX96/22/3A.1	Cereales / Hortícolas / Viñedo	295
Agrícola	88.1/CL/A/04/EX10/22/10A.1	Cereales / Viñedo	298
Agrícola	88.2/CL/A/04/EX10/22/10B.1	Cereales / Viñedo	298
Agrícola	88.3/CL/A/04/EX10/22/11A.1	Cereales / Viñedo	298
Agrícola	88.4/CL/A/04/EX10/22/5B.1	Cereales / Viñedo	298
Mixto Agrícola - Forestal	89.1/CL/AF/03/EX200/22/12A.1	Cereales / Proteaginosas y oleaginosas. Truficultura.	301
Mixto Agrícola - Forestal	89.2/CL/AF/03/EX200/22/2A.1	Cereales / Proteaginosas y oleaginosas. Truficultura.	301

Mixto Agrícola - Ganadero	90.1/CL/AG/02/EX36/22/11A.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de leche	304
Mixto Agrícola - Ganadero	90.2/CL/AG/02/EX36/22/11B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de leche	304
Mixto Agrícola - Ganadero	90.3/CL/AG/02/EX36/22/1B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de leche	304
Mixto Agrícola - Ganadero	90.4/CL/AG/02/EX36/22/2A.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de leche	304
Mixto Agrícola - Ganadero	90.5/CL/AG/02/EX36/22/2B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de leche	304
Mixto Agrícola - Ganadero	91.1/CL/AG/03/EX102/22/10B.1	Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de leche	307
Mixto Agrícola - Ganadero	91.2/CL/AG/03/EX102/22/11B.1	Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de leche	307
Mixto Agrícola - Ganadero	91.3/CL/AG/03/EX102/22/2B.1	Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de leche	307
Mixto Agrícola - Ganadero	92.1/CL/AG/03/EX103/22/10B.1	Cereales / Bovino de leche	310
Mixto Agrícola - Ganadero	92.2/CL/AG/03/EX103/22/11B.1	Cereales / Bovino de leche	310
Mixto Agrícola - Ganadero	92.3/CL/AG/03/EX103/22/2B.1	Cereales / Bovino de leche	310
Mixto Agrícola - Ganadero	93.1/CL/AG/03/EX104/22/10B.1	Cereales / Forrajes / Bovino de leche	313
Mixto Agrícola - Ganadero	93.2/CL/AG/03/EX104/22/2B.1	Cereales / Forrajes / Bovino de leche	313
Mixto Agrícola - Ganadero	94.1/CL/AG/03/EX192/22/10A.1	Cereales / Frutos de cáscara / Porcino	316
Mixto Agrícola - Ganadero	94.2/CL/AG/03/EX192/22/5B.1	Cereales / Frutos de cáscara / Porcino	316
Mixto Agrícola - Ganadero	95.1/CL/AG/03/EX195/22/3A.1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde	319
Mixto Agrícola - Ganadero	96.1/CL/AG/03/EX197/22/11B.1	Cereales / Forrajes / Bovino de leche	322
Mixto Agrícola - Ganadero	97.1/CL/AG/03/EX230/22/11A.1	Cereales / Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde	325

Mixto Agrícola - Ganadero	98.1/CL/AG/03/EX99/22/11A.1	Cereales / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde	328
Mixto Agrícola - Ganadero	98.2/CL/AG/03/EX99/22/11B.1	Cereales / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde	328
Mixto Agrícola - Ganadero	98.3/CL/AG/03/EX99/22/12A.1	Cereales / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde	328
Mixto Agrícola - Ganadero	98.4/CL/AG/03/EX99/22/12B.1	Cereales / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde	328
Ganadero	99.1/CL/G/01/EX193/22/10A.1	Porcino	331
Ganadero	100.1/CL/G/01/EX212/22/3B.1	Bovino de cría-carne-engorde	333
Ganadero	101.1/CL/G/01/EX232/22/10B.1	Porcino	335
Ganadero	102.1/CL/G/02/EX227/22/10A.1	Ovino de leche	337
Ganadero	103.1/CL/G/02/EX35/22/11B.1	Ovino de leche	340
Ganadero	103.2/CL/G/02/EX35/22/1B.1	Ovino de leche	340
Ganadero	104.1/CL/G/03/EX164/22/10B.1	Ovino de leche	343
Ganadero	105.1/CL/G/03/EX189/22/12A.1	Bovino de leche	346
Ganadero	106.1/CL/G/03/EX190/22/11B.1	Ovino de leche	349
Ganadero	106.2/CL/G/03/EX190/22/12A.1	Ovino de leche	349
Ganadero	106.3/CL/G/03/EX190/22/1B.1	Ovino de leche	349
Ganadero	106.4/CL/G/03/EX190/22/2A.1	Ovino de leche	349
Ganadero	106.5/CL/G/03/EX190/22/4A.1	Ovino de leche	349
Ganadero	106.6/CL/G/03/EX190/22/4B.1	Ovino de leche	349
Ganadero	106.7/CL/G/03/EX190/22/6B.1	Ovino de leche	349
Ganadero	107.1/CL/G/03/EX219/22/10A.1	Apícola	352
Ganadero	108.1/CL/G/03/EX224/22/11A.1	Bovino de cría-carne-engorde	355
Ganadero	109.1/CL/G/03/EX66/22/10B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne / Equino de carne / Ovino de cría-carne	358
Ganadero	109.2/CL/G/03/EX66/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne / Equino de carne / Ovino de cría-carne	358

Ganadero	109.3/CL/G/03/EX66/22/2B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne / Equino de carne / Ovino de cría-carne	358
Ganadero	110.1/CL/G/04/EX187/22/10B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	361

## Castilla - La Mancha

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	111.1/CM/A/02/EX171/22/1B.1	Frutos de cáscara / Olivar / Viñedo	365
Agrícola	111.2/CM/A/02/EX171/22/2A.1	Frutos de cáscara / Olivar / Viñedo	365
Agrícola	112.1/CM/A/02/EX205/22/1A.1	Frutos de cáscara / Olivar	368
Agrícola	112.2/CM/A/02/EX205/22/1B.1	Frutos de cáscara / Olivar	368
Agrícola	112.3/CM/A/02/EX205/22/2A.1	Frutos de cáscara / Olivar	368
Agrícola	113.1/CM/A/02/EX225/22/10A.1	Cereales / Frutos de cáscara / Leguminosas y oleaginosas / Viñedo	372
Agrícola	113.2/CM/A/02/EX225/22/1B.1	Cereales / Frutos de cáscara / Leguminosas y oleaginosas / Viñedo	372
Agrícola	113.3/CM/A/02/EX225/22/4B.1	Cereales / Frutos de cáscara / Leguminosas y oleaginosas / Viñedo	372
Agrícola	113.4/CM/A/02/EX225/22/5A.1	Cereales / Frutos de cáscara / Leguminosas y oleaginosas / Viñedo	372
Agrícola	114.1/CM/A/02/EX25/22/5B.1	Cereales / Leguminosas y oleaginosas	376
Agrícola	115.1/CM/A/02/EX28/22/2B.1	Plantas aromáticas	379
Agrícola	116.1/CM/A/02/EX29/22/10A.1	Champiñón	382
Agrícola	116.2/CM/A/02/EX29/22/11A.1	Champiñón	382
Agrícola	116.3/CM/A/02/EX29/22/2B.1	Champiñón	382
Agrícola	116.4/CM/A/02/EX29/22/3A.1	Champiñón	382
Agrícola	116.5/CM/A/02/EX29/22/4A.1	Champiñón	382
Agrícola	116.6/CM/A/02/EX29/22/5A.1	Champiñón	382
Agrícola	116.7/CM/A/02/EX29/22/6A.1	Champiñón	382
Agrícola	117.1/CM/A/02/EX30/22/10B.1	Viñedo	386

Agrícola	117.2/CM/A/02/EX30/22/11A.1	Viñedo	386
Agrícola	117.3/CM/A/02/EX30/22/12A.1	Viñedo	386
Agrícola	117.4/CM/A/02/EX30/22/1B.1	Viñedo	386
Agrícola	117.5/CM/A/02/EX30/22/2B.1	Viñedo	386
Agrícola	117.6/CM/A/02/EX30/22/3A.1	Viñedo	386
Agrícola	117.7/CM/A/02/EX30/22/4A.1	Viñedo	386
Agrícola	117.8/CM/A/02/EX30/22/5A.1	Viñedo	386
Agrícola	117.9/CM/A/02/EX30/22/6A.1	Viñedo	386
Agrícola	118.1/CM/A/03/EX106/22/1B.1	Forrajes / Herbáceos / Plantas aromáticas	390
Agrícola	119.1/CM/A/05/EX144/22/2B.1	Frutos de cáscara / Olivar / Viñedo	393
Mixto Agrícola - Forestal	120.1/CM/AF/02/EX243/22/10B.1	Truficultura	395
Mixto Agrícola - Ganadero	121.1/CM/AG/01/EX180/22/1B.1	Cereales / Forrajes / Frutos de cáscara / Frutos de pepita y hueso / Herbáceos / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas / Olivar / Ovino de leche	398
Mixto Agrícola - Ganadero	121.2/CM/AG/01/EX180/22/2A.1	Cereales / Forrajes / Frutos de cáscara / Frutos de pepita y hueso / Herbáceos / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas / Olivar / Ovino de leche	398
Mixto Agrícola - Ganadero	122.1/CM/AG/01/EX93/22/11A.1	Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne	402
Mixto Agrícola - Ganadero	122.2/CM/AG/01/EX93/22/5B.1	Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne	402
Mixto Agrícola - Ganadero	122.3/CM/AG/01/EX93/22/6A.1	Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne	402
Ganadero	123.1/CM/G/02/EX234/22/10A.1	Apícola	405
Ganadero	124.1/CM/G/03/EX123/22/10A.1	Caprino de leche / Ovino de leche	408
Ganadero	124.2/CM/G/03/EX123/22/10B.1	Caprino de leche / Ovino de leche	408
Ganadero	124.3/CM/G/03/EX123/22/11A.1	Caprino de leche / Ovino de leche	408
Ganadero	124.4/CM/G/03/EX123/22/11B.1	Caprino de leche / Ovino de leche	408

Ganadero	124.5/CM/G/03/EX123/22/3A.1	Caprino de leche / Ovino de leche	408
Ganadero	124.6/CM/G/03/EX123/22/3B.1	Caprino de leche / Ovino de leche	408
Ganadero	125.1/CM/G/03/EX215/22/10A.1	Avícola de puesta	411
Ganadero	125.2/CM/G/03/EX215/22/10B.1	Avícola de puesta	411
Ganadero	125.3/CM/G/03/EX215/22/2A.1	Avícola de puesta	411
Ganadero	125.4/CM/G/03/EX215/22/2B.1	Avícola de puesta	411
Ganadero	126.1/CM/G/05/EX138/22/5A.1	Ovino de leche	414
Mixto Ganadero - Forestal	127.1/CM/GF/02/EX26/22/10B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.2/CM/GF/02/EX26/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.3/CM/GF/02/EX26/22/12A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.4/CM/GF/02/EX26/22/1B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.5/CM/GF/02/EX26/22/2B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.6/CM/GF/02/EX26/22/3B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.7/CM/GF/02/EX26/22/4B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.8/CM/GF/02/EX26/22/5B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416
Mixto Ganadero - Forestal	127.9/CM/GF/02/EX26/22/6B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Alcornosques	416

## Cataluña

Sector	Código	Producción agraria	Página
Mixto Agrícola - Ganadero	128.1/CT/AG/04/EX6/22/11B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche	420
Mixto Agrícola - Ganadero	129.1/CT/AG/04/EX7/22/11B.1	Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Porcino	423

Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	130.1/CT/AGF/04/EX9/22/11B.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de cría-carne- engorde / Gestión forestal y del sotobosque	426
--	------------------------------	---	-----

## Comunitat Valenciana

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	131.1/CV/A/01/EX81/22/3A.1	Cítricos	430
Agrícola	132.1/CV/A/02/EX169/22/3A.1	Cítricos	433
Agrícola	133.1/CV/A/02/EX170/22/3A.1	Frutos de cáscara / Olivar / Viñedo	437
Agrícola	134.1/CV/A/02/EX177/22/3A.1	Arroz / Cítricos / Frutas subtropicales y plátano	441
Agrícola	135.1/CV/A/02/EX204/22/3A.1	Cítricos / Frutos de cáscara	444
Agrícola	136.1/CV/A/02/EX37/22/3A.1	Cítricos / Hortícolas	447
Agrícola	137.1/CV/A/02/EX40/22/3A.1	Cítricos / Frutas subtropicales y plátano	450
Agrícola	138.1/CV/A/03/EX157/22/5B.1	Hortícolas	453
Agrícola	138.2/CV/A/03/EX157/22/6A.1	Hortícolas	453
Agrícola	139.1/CV/A/03/EX178/22/10B.1	Cítricos / Olivar / Producción íntegramente ecológica de naranja, clementina y olivar para aceite de almazara.	456
Agrícola	139.2/CV/A/03/EX178/22/12A.1	Cítricos / Olivar / Producción íntegramente ecológica de naranja, clementina y olivar para aceite de almazara.	456
Agrícola	139.3/CV/A/03/EX178/22/6A.1	Cítricos / Olivar / Producción íntegramente ecológica de naranja, clementina y olivar para aceite de almazara.	456
Agrícola	140.1/CV/A/03/EX241/22/10A.1	Hortícolas / Plantas aromáticas	459
Agrícola	140.2/CV/A/03/EX241/22/3A.1	Hortícolas / Plantas aromáticas	459
Agrícola	140.3/CV/A/03/EX241/22/5B.1	Hortícolas / Plantas aromáticas	459
Agrícola	141.1/CV/A/03/EX83/22/11B.1	Cítricos	462
Agrícola	141.2/CV/A/03/EX83/22/1B.1	Cítricos	462
Agrícola	141.3/CV/A/03/EX83/22/3B.1	Cítricos	462
Agrícola	142.1/CV/A/05/EX148/22/12A.1	Cítricos / Herbáceos / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas	465

Agrícola	143.1/CV/A/05/EX244/22/10A.1	Cítricos / Frutas subtropicales y plátano	467
----------	------------------------------	---	-----

## Extremadura

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	144.1/EX/A/02/EX43/22/2A.1	Hortícolas	470
Agrícola	144.2/EX/A/02/EX43/22/3A.1	Hortícolas	470
Agrícola	145.1/EX/A/03/EX77/22/11B.1	Flores y plantas ornamentales / Frutos de pepita y hueso	473
Agrícola	145.2/EX/A/03/EX77/22/1B.1	Flores y plantas ornamentales / Frutos de pepita y hueso	473
Agrícola	146.1/EX/A/03/EX78/22/5A.1	Hortícolas	476
Agrícola	146.2/EX/A/03/EX78/22/5B.1	Hortícolas	476
Agrícola	146.3/EX/A/03/EX78/22/6A.1	Hortícolas	476
Agrícola	146.4/EX/A/03/EX78/22/6B.1	Hortícolas	476
Mixto Agrícola - Ganadero	147.1/EX/AG/02/EX44/22/12A.1	Olivar / Porcino / Higueras	479
Mixto Agrícola - Ganadero	148.1/EX/AG/03/EX60/22/2A.1	Forrajes / Ovino de cría-carne / Caprino de cría-carne	482
Mixto Agrícola - Ganadero	148.2/EX/AG/03/EX60/22/2B.1	Forrajes / Ovino de cría-carne / Caprino de cría-carne	482
Ganadero	149.1/EX/G/02/EX41/22/3A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de leche	485
Ganadero	149.2/EX/G/02/EX41/22/5A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de leche	485
Ganadero	150.1/EX/G/02/EX42/22/3B.1	Caprino de leche	488
Ganadero	150.2/EX/G/02/EX42/22/5A.1	Caprino de leche	488
Ganadero	151.1/EX/G/02/EX45/22/2A.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.2/EX/G/02/EX45/22/2B.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.3/EX/G/02/EX45/22/3A.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491

Ganadero	151.4/EX/G/02/EX45/22/3B.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.5/EX/G/02/EX45/22/4A.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.6/EX/G/02/EX45/22/4B.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.7/EX/G/02/EX45/22/5A.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.8/EX/G/02/EX45/22/5B.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.9/EX/G/02/EX45/22/6A.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	151.10/EX/G/02/EX45/22/6B.1	Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche	491
Ganadero	152.1/EX/G/02/EX61/22/2B.1	Bovino de cría-carne-engorde	494
Ganadero	152.2/EX/G/02/EX61/22/6A.1	Bovino de cría-carne-engorde	494

## Galicia

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	153.1/GA/A/02/EX62/22/10B.1	Lúpulo	498
Agrícola	153.2/GA/A/02/EX62/22/4A.1	Lúpulo	498
Mixto Agrícola - Ganadero	154.1/GA/AG/02/EX63/22/11A.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche	502
Mixto Agrícola - Ganadero	154.2/GA/AG/02/EX63/22/11B.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche	502
Mixto Agrícola - Ganadero	154.3/GA/AG/02/EX63/22/12A.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche	502
Mixto Agrícola - Ganadero	154.4/GA/AG/02/EX63/22/1A.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche	502
Mixto Agrícola - Ganadero	154.5/GA/AG/02/EX63/22/1B.1	Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche	502
Mixto Agrícola - Ganadero	155.1/GA/AG/03/EX121/22/11B.1	Hortícolas / Bovino de cría-carne-engorde	506

Mixto Agrícola - Ganadero	155.2/GA/AG/03/EX121/22/1B.1	Hortícolas / Bovino de cría-carne-engorde	506
Mixto Agrícola - Ganadero	155.3/GA/AG/03/EX121/22/3B.1	Hortícolas / Bovino de cría-carne-engorde	506
Mixto Agrícola - Ganadero	155.4/GA/AG/03/EX121/22/6A.1	Hortícolas / Bovino de cría-carne-engorde	506
Mixto Agrícola - Ganadero	156.1/GA/AG/03/EX122/22/11B.1	Forrajes / Bovino de leche	509
Mixto Agrícola - Ganadero	156.2/GA/AG/03/EX122/22/1B.1	Forrajes / Bovino de leche	509
Mixto Agrícola - Ganadero	156.3/GA/AG/03/EX122/22/3B.1	Forrajes / Bovino de leche	509
Mixto Agrícola - Ganadero	156.4/GA/AG/03/EX122/22/6A.1	Forrajes / Bovino de leche	509
Mixto Agrícola - Ganadero	157.1/GA/AG/03/EX124/22/10A.1	Forrajes / Bovino de leche	512
Mixto Agrícola - Ganadero	157.2/GA/AG/03/EX124/22/3A.1	Forrajes / Bovino de leche	512
Mixto Agrícola - Ganadero	158.1/GA/AG/03/EX125/22/4A.1	Viñedo / Bovino de cría-carne-engorde	515
Mixto Agrícola - Ganadero	158.2/GA/AG/03/EX125/22/4B.1	Viñedo / Bovino de cría-carne-engorde	515
Mixto Agrícola - Ganadero	158.3/GA/AG/03/EX125/22/5A.1	Viñedo / Bovino de cría-carne-engorde	515
Mixto Agrícola - Ganadero	158.4/GA/AG/03/EX125/22/5B.1	Viñedo / Bovino de cría-carne-engorde	515
Mixto Agrícola - Ganadero	159.1/GA/AG/05/EX145/22/10A.1	Forrajes / Bovino de leche	518
Mixto Agrícola - Ganadero	160.1/GA/AG/05/EX146/22/10B.1	Forrajes / Bovino de leche	521
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	161.1/GA/AGF/03/EX218/22/11B.1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para la producción de castaña	524
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	161.2/GA/AGF/03/EX218/22/1B.1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para la producción de castaña	524

Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	162.1/GA/AGF/03/EX222/22/10B. 1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para fruto	528
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	162.2/GA/AGF/03/EX222/22/11A. 1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para fruto	528
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	162.3/GA/AGF/03/EX222/22/12A. 1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para fruto	528
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	162.4/GA/AGF/03/EX222/22/2A.1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para fruto	528
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	162.5/GA/AGF/03/EX222/22/4A.1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para fruto	528
Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal	162.6/GA/AGF/03/EX222/22/5A.1	Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Castaño para fruto	528
Ganadero	163.1/GA/G/02/EX167/22/10B.1	Bovino de leche	531
Ganadero	163.2/GA/G/02/EX167/22/11B.1	Bovino de leche	531
Ganadero	163.3/GA/G/02/EX167/22/1B.1	Bovino de leche	531
Ganadero	163.4/GA/G/02/EX167/22/2B.1	Bovino de leche	531
Ganadero	164.1/GA/G/02/EX185/22/10A.1	Bovino de leche	534
Ganadero	164.2/GA/G/02/EX185/22/10B.1	Bovino de leche	534
Ganadero	164.3/GA/G/02/EX185/22/3B.1	Bovino de leche	534
Ganadero	164.4/GA/G/02/EX185/22/4A.1	Bovino de leche	534
Ganadero	164.5/GA/G/02/EX185/22/4B.1	Bovino de leche	534
Ganadero	164.6/GA/G/02/EX185/22/5A.1	Bovino de leche	534
Ganadero	165.1/GA/G/02/EX188/22/10A.1	Bovino de leche	537
Ganadero	165.2/GA/G/02/EX188/22/3B.1	Bovino de leche	537
Ganadero	165.3/GA/G/02/EX188/22/4A.1	Bovino de leche	537
Ganadero	165.4/GA/G/02/EX188/22/4B.1	Bovino de leche	537
Ganadero	165.5/GA/G/02/EX188/22/6B.1	Bovino de leche	537

Ganadero	166.1/GA/G/02/EX64/22/5A.1	Bovino de leche	541
Ganadero	166.2/GA/G/02/EX64/22/5B.1	Bovino de leche	541
Ganadero	166.3/GA/G/02/EX64/22/6A.1	Bovino de leche	541
Ganadero	166.4/GA/G/02/EX64/22/6B.1	Bovino de leche	541
Ganadero	167.1/GA/G/02/EX65/22/5A.1	Bovino de leche	544
Ganadero	167.2/GA/G/02/EX65/22/5B.1	Bovino de leche	544
Ganadero	167.3/GA/G/02/EX65/22/6A.1	Bovino de leche	544
Ganadero	167.4/GA/G/02/EX65/22/6B.1	Bovino de leche	544
Ganadero	168.1/GA/G/03/EX235/22/11B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	547
Ganadero	168.2/GA/G/03/EX235/22/1B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	547
Ganadero	168.3/GA/G/03/EX235/22/2B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	547
Ganadero	168.4/GA/G/03/EX235/22/3B.1	Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne	547
Ganadero	169.1/GA/G/04/EX1/22/4A.1	Bovino de cría-carne-engorde	550
Ganadero	169.2/GA/G/04/EX1/22/4B.1	Bovino de cría-carne-engorde	550
Ganadero	169.3/GA/G/04/EX1/22/6A.1	Bovino de cría-carne-engorde	550
Ganadero	169.4/GA/G/04/EX1/22/6B.1	Bovino de cría-carne-engorde	550

## Madrid, Comunidad de

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	170.1/MA/A/03/EX113/22/10B.1	Olivar / Viñedo	554
Agrícola	171.1/MA/A/03/EX217/22/11B.1	Cereales / Leguminosas y oleaginosas / Plantas aromáticas	557
Agrícola	172.1/MA/A/03/EX86/22/11A.1	Hortícolas	560
Agrícola	172.2/MA/A/03/EX86/22/5B.1	Hortícolas	560
Agrícola	172.3/MA/A/03/EX86/22/6A.1	Hortícolas	560
Agrícola	173.1/MA/A/03/EX91/22/11B.1	Hortícolas	563

Agrícola	173.2/MA/A/03/EX91/22/3B.1	Hortícolas	563
Mixto Agrícola - Ganadero	174.1/MA/AG/04/EX191/22/5B.1	Frutos de pepita y hueso / Avícola de puesta / Caprino de cría-carne / Ovino de cría-carne / Manzanos y cerezos. Caballos silvestres.	566
Ganadero	175.1/MA/G/03/EX90/22/6B.1	Apícola	569
Ganadero	176.1/MA/G/04/EX206/22/6A.1	Avícola de puesta / Caprino de leche / Pequeño huerto hortícola y explotación de gallinas	572
Ganadero	176.2/MA/G/04/EX206/22/6B.1	Avícola de puesta / Caprino de leche / Pequeño huerto hortícola y explotación de gallinas	572
Mixto Ganadero - Forestal	177.1/MA/GF/04/EX176/22/5A.1	Caprino de cría/carne	575

## Murcia, Región de

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	178.1/MU/A/01/EX136/22/10B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.2/MU/A/01/EX136/22/11B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.3/MU/A/01/EX136/22/12B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.4/MU/A/01/EX136/22/1B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.5/MU/A/01/EX136/22/2B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.6/MU/A/01/EX136/22/3B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.7/MU/A/01/EX136/22/4B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.8/MU/A/01/EX136/22/5B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	178.9/MU/A/01/EX136/22/6A.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578

Agrícola	178.10/MU/A/01/EX136/22/6B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo	578
Agrícola	179.1/MU/A/01/EX208/22/10A.1	Cereales / Frutos de cáscara / Frutos de pepita y hueso / Plantas aromáticas	581
Agrícola	179.2/MU/A/01/EX208/22/11A.1	Cereales / Frutos de cáscara / Frutos de pepita y hueso / Plantas aromáticas	581
Agrícola	179.3/MU/A/01/EX208/22/4B.1	Cereales / Frutos de cáscara / Frutos de pepita y hueso / Plantas aromáticas	581
Agrícola	180.1/MU/A/01/EX236/22/11B.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.2/MU/A/01/EX236/22/12B.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.3/MU/A/01/EX236/22/1B.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.4/MU/A/01/EX236/22/2B.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.5/MU/A/01/EX236/22/3A.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.6/MU/A/01/EX236/22/3B.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.7/MU/A/01/EX236/22/4B.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.8/MU/A/01/EX236/22/5B.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.9/MU/A/01/EX236/22/6A.1	Hortícolas	584
Agrícola	180.10/MU/A/01/EX236/22/6B.1	Hortícolas	584
Agrícola	181.1/MU/A/01/EX92/22/6A.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso	587
Agrícola	181.2/MU/A/01/EX92/22/6B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso	587
Agrícola	182.1/MU/A/03/EX94/22/1B.1	Vivero	589
Agrícola	183.1/MU/A/03/EX95/22/11A.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas	592
Agrícola	183.2/MU/A/03/EX95/22/1B.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas	592
Agrícola	183.3/MU/A/03/EX95/22/3A.1	Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas	592
Agrícola	184.1/MU/A/05/EX240/22/1B.1	Hortícolas	595

## País Vasco

Sector	Código	Producción agraria	Página
Ganadero	185.1/PV/G/02/EX79/22/3A.1	Bovino de leche	598

Ganadero	185.2/PV/G/02/EX79/22/5A.1	Bovino de leche	598
----------	----------------------------	-----------------	-----

## Rioja, La

Sector	Código	Producción agraria	Página
Agrícola	186.1/RI/A/01/EX174/22/10A.1	Cereales / Viñedo	602
Agrícola	187.1/RI/A/01/EX196/22/10A.1	Cereales / Viñedo / Hortícolas	604
Agrícola	188.1/RI/A/01/EX203/22/10A.1	Viñedo	606
Agrícola	189.1/RI/A/03/EX141/22/10B.1	Plantas aromáticas	608
Agrícola	189.2/RI/A/03/EX141/22/11B.1	Plantas aromáticas	608
Agrícola	189.3/RI/A/03/EX141/22/4B.1	Plantas aromáticas	608
Agrícola	189.4/RI/A/03/EX141/22/5B.1	Plantas aromáticas	608
Agrícola	189.5/RI/A/03/EX141/22/6B.1	Plantas aromáticas	608
Agrícola	190.1/RI/A/03/EX84/22/10A.1	Hortícolas	611
Agrícola	190.2/RI/A/03/EX84/22/11A.1	Hortícolas	611
Agrícola	190.3/RI/A/03/EX84/22/4A.1	Hortícolas	611
Agrícola	190.4/RI/A/03/EX84/22/5A.1	Hortícolas	611
Ganadero	191.1/RI/G/03/EX134/22/12A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche	614
Ganadero	191.2/RI/G/03/EX134/22/1A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche	614
Ganadero	191.3/RI/G/03/EX134/22/2A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche	614
Ganadero	191.4/RI/G/03/EX134/22/3A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche	614
Ganadero	191.5/RI/G/03/EX134/22/6A.1	Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche	614
Ganadero	192.1/RI/G/03/EX220/22/5B.1	Apícola	617
Ganadero	192.2/RI/G/03/EX220/22/6A.1	Apícola	617

## Andalucía



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 1

### Estancias de la explotación 1

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
1.1/AN/A/02/EX14/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Jaén

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Las explotaciones se encuentran en las localidades de Jabalquinto y Mengíbar (Jaén), en la Campiña de Jaén. La actividad se desarrolla en una superficie de 40 hectáreas de olivar (variedad picual) y 40 hectáreas de cereal (trigo duro, trigo blando, cebada, triticale). Cuenta con una nave agrícola, infraestructura necesaria para el desarrollo eficiente de la actividad, y maquinaria actualizada y especializada en las distintas tareas que se realizan (tractor, remolques, atomizador, equipos de recolección mecanizada, aperos de labranza). El titular de la explotación, un joven agricultor que continúa con la actividad familiar, remarca su papel en la creación de economía en el territorio, evitando despoblamiento, fomentando el relevo generacional y el empleo durante todo el año, y potenciando la cualificación agraria del personal laboral. Pertenece al C.R. de la Cooperativa San Juan, de Villargordo (Jaén). La explotación cuenta con medios productivos y recursos tecnológicos actualizados, está en un proceso de conversión de olivar tradicional a ecológico, y de reconversión de olivar joven tradicional en intensivo, con un sistema de riego integral, controlado por nuevas tecnologías. Se utiliza abono orgánico a través del reciclaje de hojas de limpia de aceituna y de otros subproductos; se trabaja en desarrollar economía circular con el empleo de estos subproductos y de restos de poda. En cuanto al modelo de negocio la explotación es diversa en producciones y se centra en la rotación de distintos tipos de cultivos, de cara a la mejor conservación de la tierra. En cuanto a las características sociales, el titular es joven agricultor y pertenece al Consejo Rector de una Cooperativa.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Empresa agraria, contabilidad básica agraria, gestión financiera (fuentes de financiación) y control de gestión (análisis de estados financieros).
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Normativa, asesoramiento técnico y beneficio para los agricultores. Requisitos, certificación y ayudas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Visita a la Denominación de Origen.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita al Grupo de comercialización.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Principios del cooperativismo, órganos sociales y tipología de cooperativas.
- Uso de tecnologías digitales.  
Aplicación de nuevas tecnologías en el olivar. Agricultura de precisión.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Tipos de recolección, recolección mecanizada y rentabilidad.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Determinación del consumo hídrico. Sistemas de riego, uso integral y eficiente.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Uso sostenible de fitosanitarios, gestión integrada de plagas y ayudas agroambientales.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** IFAPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Investigación y desarrollo tecnológico en las áreas de Producción Agraria, Tecnología, Postcosecha e Industrias y calidad de aceite de oliva virgen.

**Visita 2 Lugar:** Fundación del Olivar

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visión estratégica orientada hacia la mejora de la gestión del conocimiento aplicado al sector productor, desarrollando e implantando proyectos de base tecnológica.

**Visita 3 Lugar:** Denominación de Origen de Sierra Mágina

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocimiento de la certificación del origen y calidad de los aceites.

**Visita 4 Lugar:** SCA Jaencoop

**Objetivos visita técnica complementaria:** Grupo Cooperativo productor y comercializador de aceite de oliva de la provincia de Jaén. Siempre a la vanguardia en innovación y desarrollo de nuevas técnicas e investigaciones relacionadas con el cultivo del olivar, la calidad en la elaboración del aceite y la aplicación y potenciación de los subproductos del olivar.

**Visita 5 Lugar:** SCA San Juan de Villatorres

**Objetivos visita técnica complementaria:** Funcionamiento interno de una Sociedad Cooperativa Andaluza. Gestión de almazara (recepción, patio, pesaje, lavado, fábrica, bodega y envasadora).

#### ■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 2

### Estancias de la explotación 2

**Estancias formativas**

2.1/AN/A/02/EX15/22/11B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Villanueva de la Reina

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Intensivo / Producción Integrada

**Producción agraria :** Algodón / Cereales / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra ubicada en Campiña Norte y Sierra Morena (Jaén). Concretamente en las localidades de Villanueva de la Reina, Andújar, Jabalquinto, Linares, Espeluy y Mengíbar. Cuenta con 20 ha de algodón (tipo egipcio), 50 ha de trigo duro y 680 ha de olivar (variedades picual y arbequina). El titular remarca que es una explotación a la vanguardia respecto a la infraestructura necesaria para el desarrollo de la actividad agrícola de forma eficiente, utilizando maquinaria actualizada y especializada en las distintas tareas que se realizan a lo largo del año, en las diferentes actividades. Asimismo, pertenece al Consejo Rector de la Cooperativa La Vega de Villanueva (en Villanueva de la Reina) y es representante sectorial del algodón en Cooperativas Agro-alimentarias de Jaén. Explotación altamente tecnificada. Está en proceso de regenerar el olivar, pasando de olivar tradicional a un modelo superintensivo, con un sistema de riego integral, controlado por nuevas tecnologías, y unos medios de recolección compuestos por la maquinaria más moderna disponible en mercado. Se utiliza abono orgánico preparado a partir del reciclaje de hojas de limpia de aceituna y de otros subproductos. A nivel de gestión, la explotación está adscrita a cooperativas fusionadas y punteras de la zona, con el fin de minimizar riesgos del mercado y maximizar la rentabilidad. Toda la explotación está bajo el sistema de Producción Integrada.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Empresa agraria, contabilidad básica agraria, gestión financiera (fuentes de financiación) y control de gestión (análisis de estados financieros).
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Normativa, asesoramiento técnico y beneficio para los agricultores. Requisitos, certificación y ayudas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Visita a la Denominación de Origen.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la comercializadora.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Principios del cooperativismo, órganos sociales y tipología de cooperativas.
- Uso de tecnologías digitales.  
Aplicación de nuevas tecnologías en el olivar. Agricultura de precisión.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Tipos de recolección, recolección mecanizada y rentabilidad.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Determinación del consumo hídrico. Sistemas de riego, uso integral y eficiente.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Uso sostenible de fitosanitarios, gestión integrada de plagas y ayudas agroambientales.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** IFAPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Investigación y desarrollo tecnológico en las áreas de Producción Agraria, Tecnología, Postcosecha e Industrias y calidad de aceite de oliva virgen.

**Visita 2 Lugar:** Fundación del Olivar

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visión estratégica orientada hacia la mejora de la gestión del conocimiento aplicado al sector productor, desarrollando e implantando proyectos de base tecnológica.

**Visita 3 Lugar:** Denominación de Origen de Sierra Mágina

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocimiento de la certificación del origen y calidad de los aceites

**Visita 4 Lugar:** SCA Jaencoop

**Objetivos visita técnica complementaria:** Grupo Cooperativo productor y comercializador de aceite de oliva de la provincia de Jaén. Siempre a la vanguardia en innovación y desarrollo de nuevas técnicas e investigaciones relacionadas con el cultivo del olivar, la calidad en la elaboración del aceite y la aplicación y potenciación de los subproductos del olivar

**Visita 5 Lugar:** SCA Aceites Guadalquivir

**Objetivos visita técnica complementaria:** Funcionamiento interno de una Sociedad Cooperativa Andaluza. Gestión de almazara (recepción, patio, pesaje, lavado, fábrica, bodega y envasadora)

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Agrícola**

### Explotación 3

#### Estancias de la explotación 3

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
3.1/AN/A/02/EX161/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
3.2/AN/A/02/EX161/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
3.3/AN/A/02/EX161/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

#### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

##### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Lagos (Vélez-Málaga)

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional / Ecológico

**Producción agraria :** Hortícolas



##### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación está situada en Lagos (Vélez Málaga). Consta de tres fincas, pertenecientes a Juan José, Álvaro y Antonio Bazán Ortega, pero se explota de forma conjunta compartiendo balsas de riego, cabezal de riego, instalación centralizada de control de clima y de tratamientos, así como el resto de instalaciones y maquinaria de que dispone, como son una traspaleta motorizada, cultivador y diferente maquinaria de mano como desbrozadora, motosierra, atomizador, etc.

La superficie conjunta de la finca es de 56.000 m<sup>2</sup> y está compuesta por 4 naves de invernaderos multitúnel, que suman una superficie conjunta de unos 19.000m<sup>2</sup>.

Existen dos balsas, una de 20.000 m<sup>3</sup> para el riego y otra de unos 1.500 m<sup>3</sup> para recoger el agua de lluvia de los techos de los invernaderos.

La finca se explota en agricultura ecológica, siendo los cultivos hortícolas principales la judía verde, pepino holandés, pimiento califonia, pimiento dulce italiano, tomate y cúrcuma.

En fase de pruebas moras, jengibre y un proyecto de agroacuaponía (cría de peces u otras especies acuícolas, y el uso del agua de cría para abonar plantas) en base a la tilapia, pez de agua dulce, semitropical.

El alumno podrá participar de las tareas que se realizan en la finca de forma regular en invernadero y en los arboles (labores agrarias, cosecha, control de clima y riego mediante sistema automatizado, control de plagas con lucha biológica y tratamientos con materias activas naturales. En la primavera realizamos la siembra en bandejas de alveolos de la cúrcuma. Para la germinación disponemos de una cámara de germinación con temperatura controlada. También preparamos algunos insumos en la finca como purín de ortigas, jabón potásico, biochart aprovechando la poda de arboleda de la propia finca, y compost con los restos de las plantas de hortalizas.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Aportes del manejo realizado al cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción en agricultura ecológica.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de abonos, podas y otros residuos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Certificación ecológica de los productos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación, venta, local, subastas, etc.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de herramientas digitales aplicadas a la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Gestión automática de riegos y control ambiental del invernadero.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión de la tierra para el aprovechamiento del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de la poda, siembra, laboreo, abonado, etc.

- Sanidad vegetal.

Manejo de la sanidad en ecológico.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión de producción agrícola.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Trops, Corridas de Frutos, Grupo Única y Cooperativa Agro-Alimentarias de Andalucía en Málaga.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo está organizado en la provincia el sector productor de hortícolas y frutos tropicales, cómo funciona la venta, las subastas, etc. Cómo se organizan los servicios técnicos de estas.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 4

### Estancias de la explotación 4

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
4.1/AN/A/02/EX165/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
4.2/AN/A/02/EX165/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Granada

**Localidad:** Castril e Illora

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Frutos de cáscara / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se ubica en los términos de Castril e Illora (Granada), aunque de forma mayoritaria en el término de Castril. El tamaño de la misma es de 28,11 hectáreas (ha) en el término de Castril de las que 12,83 ha son de almendro y 15,28 ha son de olivar. En el término de Illora 8,08 ha están dedicadas exclusivamente al cultivo de olivar. Las actividades que principalmente se desarrollan son el cultivo de olivar y almendro. Las infraestructuras/características más destacables que señalar son que en ambas explotaciones se dispone de nave para maquinaria y aperos y que en la explotación de Castril hay un secadero de almendra, tanto con cubierta como al aire libre. En cuanto al carácter modélico, cabe señalar la gestión conjunta de ambos cultivos, lo que permite limitar la estacionalidad y completar la gestión agraria a lo largo del año. Se da una importancia medioambiental a la gestión del cultivo, dado que se usan cubiertas vegetales para evitar la erosión, preservar la mayor cantidad de agua y humedad en el terreno y mantener el soporte vital de los árboles. Se ha reducido considerablemente el laboreo, limitado a algunas parcelas, en las que siempre se deja crecer cubierta espontánea y además se gestiona el aporte de los restos de poda picados y materia orgánica. El uso de herbicidas es mínimo. Se dispone de placas solares en la nave agrícola y en la vivienda para el suministro de energía. Están asociados a dos cooperativas de olivar (una en Illora y otra en Castril) y a otra cooperativa para la gestión de la almendra, por lo que su compromiso social está sobradamente demostrado.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Conceptos básicos de gestión económica y financiera, interpretación y análisis de balances, planificación estratégica, cuadro de mandos integral y registros técnicos de la explotación relacionados con los cultivos.

- Gestión de subproductos y residuos.

Incorporación de restos de poda al terreno. Gestión de residuos a través de puntos sygfito de cooperativas.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Conocimiento de los sistemas de comercialización de la producción de la explotación y diversificación del producto.

- Uso de tecnologías digitales.

Manejo de hoja de cálculo aplicada a la explotación agrícola. Registro de movimiento de producción, cosecha, cubierta vegetal, uso de restos de poda, abonado, tratamientos, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de maquinaria agrícola para el manejo de olivar y almendro. Manejo de recolector vibrado, vibrador manual, motosierra eléctrica, desbrozadora-trituradora, cosecha, transporte a cooperativa, etc.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo de cubiertas vegetales, mínimo laboreo, aplicación de picado de restos de poda y materia orgánica y uso mínimo de herbicidas.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Importancia del uso de cubiertas vegetales para la mejora medioambiental. Uso de picado de restos de poda en línea perpendicular a la pendiente para la retención de agua de lluvia y la reducción de escorrentía. Reducción uso de herbicidas. Diversificación vegetal con el uso de cubiertas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía en Granada.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Dar a conocer la función de Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía. Mostrar el mapa del cooperativismo de la provincia de Granada. Servicios prestados a las cooperativas socias.

**Visita 2 Lugar:** Sdad. Coop. And. Ntra. Sra. del Rosario de Castril.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Dar a conocer el funcionamiento de la cooperativa. Mostrar los requisitos para ser socios de una cooperativa, deberes y derechos del socio y servicios de la cooperativa.

**Visita 3 Lugar:** Sdad. Coop. And. Puerto Lope.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Dar a conocer el funcionamiento de la cooperativa. Mostrar los requisitos para ser socios de una cooperativa. Deberes y derechos del socio. Servicios de la cooperativa

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 5

### Estancias de la explotación 5

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
5.1/AN/A/02/EX168/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
5.2/AN/A/02/EX168/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
5.3/AN/A/02/EX168/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Villanueva de Algaidás

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Esta explotación agrícola se sitúa en Villanueva de Algaidas (Málaga) y cuenta con una superficie aproximada de 43 hectáreas. Es una explotación destinada al cultivo de olivar para la obtención de su fruto, la aceituna. En ella se desempeñan todo tipo de labores agrícolas requeridas para este fin (arado, abonado, sulfato, poda de olivar, recogida de aceituna...) Como innovación cuenta con certificado de producción ecológica, 100% respetuosa con el medio ambiente. Además, cuenta con la participación de producciones secundarias de ganado (se alimentan de hierba al mismo tiempo que la retiran de forma natural, sin sustancias tóxicas.) Esta explotación proporciona una ventaja para el aprendiz, dispone de diferentes tipos de olivar, puede observar tanto olivar tradicional (100 años de antigüedad) como intensivo (superficie que ha pasado por el proceso de retirada de olivar tradicional y se han plantado en intensivo, olivos con 2, 5, 10 y 15 años que han pasado por este mismo proceso). También está sometida a un proceso de regeneración del suelo a partir de la introducción de ganado como producción secundaria para el mantenimiento de la cubierta vegetal y el estercolado, manejado con los principios del pastoreo racional.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Aportes del manejo realizado al cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Interacción agricultura-ganadería en ecológico.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de podas y otros residuos animales.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Uso múltiple e integral del territorio.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Certificación ecológica de los productos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación aceite-carne.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de herramientas digitales aplicadas a la explotación.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión de la tierra para el aprovechamiento del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de la poda, siembra, laboreo, abonado, etc.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de la sanidad en ecológico.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Manejo de los animales en el pastoreo.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Gestión de producción agrícola y ganadera.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Oleoalgaidas y Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía en Málaga.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo está organizado el sector productor de aceite en la provincia y cómo se organizan los servicios técnicos de estas.

■ **Fotografías de la explotación**



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 6

### Estancias de la explotación 6

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
6.1/AN/A/02/EX179/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
6.2/AN/A/02/EX179/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
6.3/AN/A/02/EX179/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Antequera

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Convencional

**Producción agraria :** Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Esta explotación agrícola se sitúa en Antequera (Málaga) y cuenta con una superficie aproximada de 66 hectáreas. Es una explotación destinada al cultivo de olivar para la obtención de su fruto, la aceituna y el aceite. En ella se desempeñan todo tipo de labores agrícolas requeridas para este fin (arado, abonado, tratamiento y poda de olivar, recogida de aceituna...). Como carácter modélico cuenta con un sistema de producción intensivo típico de la zona, en la vega de Antequera, con aceitunas de distintas variedades que se dedican, por un lado, a producir aceituna de mesa y, por otro, a fabricar aceite de oliva virgen. La recogida es realizada con vibradores y la producción va a la Cooperativa Los Remedios para hacer aceite y a la Cooperativa La Serrana de Sierra de Yeguas para la aceituna de mesa. El aprendiz podrá visitar y conocer el centro de transformación y comercialización del grupo DCOOP en Antequera, que es considerado uno de los más modernos del panorama nacional e internacional.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Aportes del manejo realizado al cambio climático.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de podas y otros residuos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación aceite/aceituna de mesa.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de herramientas digitales aplicadas a la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Recogida de aceitunas y control del riego.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión de la tierra para el aprovechamiento del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de la poda, siembra, laboreo, abonado, etc.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de la sanidad en ecológico.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Cooperativas Los Remedios, Cooperativa La Serrana, Cooperativa Dcoop y Cooperativas Agro-alimentaria de Málaga.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo está organizado el sector productor de aceite en la provincia y cómo se organizan los servicios técnicos de estas.

■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 7

### Estancias de la explotación 7

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
7.1/AN/A/02/EX181/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Colmenar

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Esta explotación agrícola se sitúa en Colmenar (Málaga) y cuenta con una superficie aproximada de 31 hectáreas. Es una explotación destinada al cultivo de olivar para la obtención de su fruto, la aceituna y el aceite. En ella se desempeñan todo tipo de laborales agrícolas requeridas para este fin (arado, abonado, tratamiento y poda de olivar, recogida de aceituna...). Como innovación, cuenta con certificado de producción ecológica, 100% respetuosa con el medio ambiente. Toda la recogida de la aceituna está modernizada con vibradores y cargadores automatizados. La variedad de aceituna es una variedad de la zona típica y autóctona, la verdial. También se está empezando a desarrollar el agroturismo, pues hay dos rutas senderistas de la Gran Senda de Málaga que pasan por la misma finca. El aprendiz también dispondrá para su visita y conocimiento de una zona muy rica en olivar de distintas edades, muchos de ellos centenarios; y verá la gestión de la cooperativa de la zona (el titular de la explotación es miembro de la junta directiva de esta), la comercialización en convencional y ecológico y otros aspectos etnográficos relacionados con el entorno. En la propia finca podrá conocer otros cultivos de carácter familiar como una huerta, almendros y algunos subtropicales.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Aportes del manejo realizado al cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción en agricultura ecológica.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de estiércol, podas y otros residuos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Aportes del manejo realizado al cambio climático.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación aceite ecológico.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de herramientas digitales aplicadas a la explotación.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión de la tierra para el aprovechamiento del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de la poda, siembra, laboreo, abonado, etc.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de la sanidad en ecológico.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Gestión de producción agrícola y ganadera.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa agroolivarrera de Riogordo y Museo Etnográfico de Riogordo y Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía en Málaga.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo está organizado el sector productor de aceite en la provincia y cómo se organizan los servicios técnicos de estas.

■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 8

### Estancias de la explotación 8

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
8.1/AN/A/02/EX194/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Huelva

**Localidad:** Lucena del Puerto y Gibrleón

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Producción Integrada

**Producción agraria:** Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Frutos Rojos o Berries: Frambuesa y arándanos



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Las explotaciones se ubican en dos zonas distintas de Huelva, ambas a unos 20 kilómetros de Huelva capital y cercanas a los dos centros hortofrutícolas de la Cooperativa Costa de Huelva, S.C.A., de la que Isabel Molina es socia. En el municipio de Lucena del Puerto, en la Finca Huerta La Vereda, con 2,5 hectáreas (ha), ubicada a 3 km de la nave principal de la Cooperativa. Y en el municipio de Gibrleón, en la Finca Valdeoscuro, con ,.8 ha, ubicada a 1 km de la nueva nave de la Cooperativa. El tamaño total de su explotación es de 6,3 ha. Su actividad principal es la producción de frambuesas y arándanos, repartidas en ambas fincas. La explotación destaca por producir de manera propia a través de una agricultura de primor producciones altamente tecnificadas de berries destinadas a la exportación. Cuenta con diversidad productiva y varietal, generando una disminución de riesgos económicos. Las variedades por las que apuesta esta explotación han sido desarrolladas tras un largo proceso de I+D. Por otra parte, la explotación realiza técnicas productivas para abarcar un mayor número de meses de producción, todo ello con el objetivo de conseguir mayor competitividad en la venta y la distribución. También es modélica en cuanto a los sistemas de riego con los que cuenta y su control, empleando sistemas de riego por goteo y fertirrigación controlados por sistemas automatizados y con control digitalizado vía app. La explotación tiene gran experiencia en el control climático natural a través de sistema de cultivo protegido por macrotúneles. Cabe destacar que esta agricultora pertenece una de las

mayores cooperativas de frutos rojos de Europa, Costa de Huelva, SCA. Esta cooperativa a su vez forma parte de entidades integradas por otras cooperativas y empresas. Así, a nivel comercial forma parte del grupo Onubafruit, SCA 2ª grado; de la empresa de desarrollo varietal FNM (Fresas Nuevos Materiales SL) y de la industria transformadora de frutos rojos, HUDISA SL.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Organización económica y financiera anual, créditos de campaña y gestión de compras.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción integrada en frambuesa y arándanos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Global GAP.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Proyectos de integración (ONUBAFRUIT, SUCA, FNM) Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía en Huelva AMCAE (Asociación de Mujeres de Cooperativistas Agro-alimentarias de España).
- Uso de tecnologías digitales.  
Herramientas digitales para la gestión del manejo de riego automatizado y comparativa frente al riego manual. Herramientas digitales para el control de la fertirrigación. Comunicación de la cooperativa con los socios.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistema de riego por goteo.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Conocimiento de las prácticas y métodos utilizados en los cultivos de frambuesa y arándano: nivelación, laboreo, realización de lomos, plantación, estructura de protección del cultivo, fertirrigación: tratamiento foliar y por sistema de riego, etc.
- Sanidad vegetal.  
Monitorización de plagas y enfermedades. Principales plagas y enfermedades y gestión de control integrado.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Poda de arándanos: poda, trituración y distribución uniforme en el suelo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Costa de Huelva, Sociedad Cooperativa Andaluza (S. Coop. And).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento integral de la cooperativa de la cual es socia la anfitriona.

**Visita 2 Lugar:** HUDISA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocimiento de la industria agroalimentaria, transformadora de frutos rojos en producto destinado a yogures, mermeladas y producto congelado.

**Visita 3 Lugar:** Comunidad de Regantes del Sur Andévalo.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita técnica para conocer una de las Comunidades de Regantes de la que es socia la anfitriona.

### ■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 9

### Estancias de la explotación 9

#### Estancias formativas

9.1/AN/A/02/EX2/22/11A.1

#### Fecha aproximada de inicio

Noviembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Sevilla

**Localidad:** Villaverde del Río

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria:** Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas

**Más información sobre la producción agraria:** Naranjas, ciruelas, trigo y girasol.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola en Villaverde del Río (Sevilla), dedicada al cultivo de naranjos y ciruelas. También tiene otras superficies que son destinadas a la rotación trigo-girasol. Explotación de carácter asociativo y familiar, de segunda generación, con reparto de tareas y funciones entre los distintos estamentos organizativos.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Modelo de gestión administrativa en una explotación de cítricos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Venta del producto y/o cosechas.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
La unión frente a los mercados.
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de aplicaciones informáticas en la agricultura.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Planificación de riegos en sistemas intensivos de cítricos.
- Sanidad vegetal.  
Planificación de riegos en sistemas intensivos de cítricos.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** PRODUCTORES DEL CAMPO, S.C.A

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el sistema de ventas de productos agrícolas en una entidad cooperativa.

**Visita 2 Lugar:** COMUNIDAD DE REGANTES DEL BAJO GUADALQUIVIR

**Objetivos visita técnica complementaria:** Adquirir los conocimientos mínimos en la gestión del agua.

**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 10

### Estancias de la explotación 10

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
10.1/AN/A/02/EX202/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
10.2/AN/A/02/EX202/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
10.3/AN/A/02/EX202/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Almería

**Localidad:** El Ejido

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Biodinámico

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Pimiento, pepino y berenjena.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

El agricultor Juan José Rodríguez Herrera, miembro de Murgiverde S.C.A, dispone de una finca de hortalizas bajo plástico en El Ejido. Su finca inició la actividad ecológica bajo la Normativa Europea desde 05/06/2015, con una superficie de 48 hectáreas. Actualmente, la finca ha iniciado la conversión a la Agricultura Biodinámica. Este es un protocolo privado en el cual la finca debe de cumplir con los siguientes requisitos: 1. Mantener el certificado ecológico europeo 2. Dejar al menos un 20% de la superficie como biodiversa 3. Aprovechar todos los recursos de la finca 4. Aplicar preparados biodinámicos El sistema de riego es por goteo y de alta frecuencia. Además, utiliza el enarenado tipo de los invernaderos almerienses, que hace aún más efectivo el aprovechamiento del agua. Con respecto a la biodiversidad, hace que se planten especies autóctonas y dirigidas a fin de conseguir un control de plagas por conservación. Se plantan especies autóctonas tanto dentro como fuera. En definitiva, la finca de Juan José cumple muy bien con los requisitos de sostenibilidad que piden los clientes y muy en consonancia con los nuevos requisitos de la nueva PAC de la UE.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Régimen económico-financiero de la explotación. Inversiones, costes de suministros, gastos generales, liquidaciones, etc.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Modelo sostenible de producción integrada con soluciones biológicas.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de residuos en subproductos en producción biodinámica.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Normativa aplicable y proceso de implantación para producción biodinámica.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Modelo cooperativo y de comercialización.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de herramientas digitales aplicadas a la explotación. Optimización inteligente del manejo de riego.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Proceso productivo en biodinámica.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo del proceso productivo en biodinámica.
- Sanidad vegetal.  
Controles en sanidad vegetal para producción y comercialización.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Producción biodinámica de sus criterios ambientales y prácticas sostenibles.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Biocolor Iberia SL.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer biofábrica de soluciones biológicas.

**Visita 2 Lugar:** Murgiverde SCA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el modelo cooperativo y de comercialización.

**Visita 3 Lugar:** Santa María del Águila SCA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Servicios de suministros al agricultor.

**Visita 4 Lugar:** Rijk Zwaan Ibérica ES.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las variedades hortícolas.

■ **Fotografías de la explotación**



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 11

### Estancias de la explotación 11

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
11.1/AN/A/02/EX52/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
11.2/AN/A/02/EX52/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
11.3/AN/A/02/EX52/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Granada

**Localidad:** Castell de Ferro

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Pepino, pimiento, sandía.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación hortícola en intensivo, ubicada en los municipios de Lujar y Gualchos (Granada). Sus instalaciones de están compuestas por 8 invernaderos de tipo raspa y amagado y dos planos a dos aguas. Cuentan con una superficie aproximada de 39.260 m<sup>2</sup>. Se cultiva principalmente pepino y pimiento, y en verano se suele complementar con sandía. Dispone de estación de riego y aplicación de productos fitosanitarios, y de un sistema de fertirrigación para realizar el riego y abonado de los cultivos, que se hace por goteo. El sistema cuenta con un sistema de electroválvulas que van sincronizando las zonas de los invernaderos, según las necesidades de riego y abonado que van necesitando las plantas. En cuanto a la productividad, en el cultivo de pepino, manejado con el uso de lucha integrada, se suele conseguir una media de 16-17 kg/m, con un máximo de 21 kg/m en alguna temporada, siendo un rendimiento muy elevado. La comercialización de la producción se hace a través de la cooperativa El Grupo. Como rasgos modélicos: los invernaderos, de tipo raspa y amagado, para pimiento y pepino, disponen de una estación automatizada de riego que controla el ph, la conductividad eléctrica, la humedad y la temperatura y, en función de estos parámetros, adapta el riego necesario al

cultivo. El equipo automático de fertirrigación puede funcionar tanto por riego horario como a demanda, y determinar parámetros como la duración de los riegos, los sectores a regar, el ph, la conductividad, etc. El 25% de la producción se cultiva en ecológico, y el resto se maneja con lucha integrada. Se encuentra dentro de la red Sigfito por la que todos los envases utilizados son reciclados. Una de sus principales preocupaciones es reducir al máximo el uso de energía y de agua en las tareas agrícolas, usando para ello la ventilación natural y el blanqueo de la cubierta como sistema de control climático. En un plano social, proporcionan trabajo a lo largo de todo el año a un grupo de trabajadores, que suelen encadenar los cultivos de invierno con los de verano.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Conceptos básicos de gestión económica y financiera. Interpretación y análisis de balances, planificación estratégica, cuadro de mandos integral y registros técnicos de la explotación relacionados con los cultivos.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Manejo ecológico e integrado del cultivo y uso de depredadores naturales para combatir plagas y enfermedades.

- Gestión de subproductos y residuos.

Reciclaje de envases, programa SIGFITO, uso racional de agua, eliminación de restos de cultivo y reutilización.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Certificado de producción ecológica y certificado de calidad Agrocolor.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

La agricultura del futuro a través del cooperativismo agroalimentario. Estructura y funcionamiento de la cooperativa, derechos y deberes de los socios. Asociacionismo: juntos podemos.

- Uso de tecnologías digitales.

Manejo de hoja de cálculo aplicada a la explotación agrícola, registro de movimiento de producción, riego, abonado, tratamientos etc. Uso de lector Rfid para trazabilidad de los productos y uso a través del móvil del control del sistema de fertirrigación.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Manejo de la estación de fertirrigación: características principales. Medición del PH, conductividad eléctrica, humedad. Manejo de la ventilación natural y mantenimiento y limpieza de equipos.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Sistema de riego en el invernadero y riego por goteo. Tipos de riego: horario y a demanda. Planificación del riego.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Labores de cultivo en el invernadero: labores previas a la instalación del cultivo, eliminación malas hierbas, trasplante/siembra, poda, deshojado, pinzamiento, entutorado, aclareo, recolección y eliminación de restos de cultivo. Uso de Equipos de Protección Individual (EPIs).

- Sanidad vegetal.

Colocación de colmenas de abejas. Uso de técnicas ecológicas y lucha integrada.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Blanqueo de cubiertas, reducción del consumo de agua, reducción del consumo de energía y ventilación natural.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Cooperativas Agroalimentarias de Andalucía-Granada

**Objetivos visita técnica complementaria:** -Dar a conocer la función de Cooperativas Agroalimentarias Andalucía - Mostrar el mapa del cooperativismo en la provincia de Granada - Servicios prestados a las cooperativas socias.

**Visita 2 Lugar:** El Grupo, s.coop.and

**Objetivos visita técnica complementaria:** - Dar a conocer cómo funciona El Grupo, s.coop.and. - Servicios que presta.

■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 12

### Estancias de la explotación 12

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
12.1/AN/A/02/EX56/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
12.2/AN/A/02/EX56/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
12.3/AN/A/02/EX56/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Sevilla

**Localidad:** Lebrija

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Producción Integrada

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Perejil



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agraria familiar intensiva, en regadío, en Lebrija (Sevilla), situada en el Bajo Guadalquivir, una zona sensible medioambientalmente, frente al Parque Nacional de Doñana, una zona especialmente sensible en el plano medioambiental. Cuenta con un sistema de riego de última generación, para el mejor aprovechamiento y optimización del agua gracias al riego por goteo auto-compensante y al control digital desde el móvil para apertura, cierre y control del caudal de riego a tiempo real. Dispone de la maquinaria, equipamiento e instalaciones necesarias para el manejo de la explotación. La maquinaria, controlada por GPS, tanto en plantación como en la aplicación de fertilizantes y fitosanitarios, permite hacer un uso eficiente y sostenible de insumos. Se realizarán dos visitas en la zona: a cooperativa agroalimentaria y a la comunidad de regantes.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Conceptos básicos de gestión económica y financiera. Interpretación y análisis de balances, planificación estratégica, cuadro de mando integral, contabilidad de la explotación y gestión de contratación de trabajadores.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Prácticas sostenibles comprometidas con el cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Prácticas y métodos aplicados a la producción integrada.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Aplicación práctica de la gestión de los subproductos y residuos que genera la explotación.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación de cultivos, con alternancia de producciones y calendarización de la explotación conforme a las necesidades de comercialización.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Fomento de prácticas de cooperación y conocimiento del funcionamiento del cooperativismo en la zona. Visita a una cooperativa de la comarca.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de tecnologías digitales aplicadas a la explotación, software de gestión de riego, control de aplicación de maquinaria para siembra y aplicación de insumos mediante GPS.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Manipulación práctica de maquinaria con tecnología punta y GPS para realizar las diferentes tareas agrícolas de la explotación.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Manejo del software de control eficiente del agua de riego de la explotación. Sistemas de riego por goteo autocompensante, control digital desde el móvil para apertura, cierre y control de caudal de riego a tiempo real.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Tareas de manejo agrícola de la explotación, técnicas de preparación de la tierra, siembra, aplicación de fertilizantes y fitosanitarios, y recolección.
- Sanidad vegetal.  
Aplicación de tratamientos a los diferentes cultivos de la explotación.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Normas y restricciones medioambientales de la zona y prácticas compatibles con el medio ambiente.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Agroalimentaria Agroquivir

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento del modelo cooperativo y las funciones que desempeña, la transformación industrial y comercialización final de la producción de los socios.

**Visita 2 Lugar:** Comunidad de Regantes, Sector B-XII, en Lebrija

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento del sistema de distribución de agua para riego en las 14.000 has de la comunidad de regantes

#### ■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 13

### Estancias de la explotación 13

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
13.1/AN/A/02/EX58/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Huelva

**Localidad:** Lucena del Puerto

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Convencional / Producción Integrada

**Producción agraria :** Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Fresas y frutos rojos.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola situada en el paraje 'el Gago' de la localidad onubense de Lucena del Puerto (Huelva), en un entorno de pinares. Frutas el Pinar tiene como principal actividad la producción y comercialización, a nivel nacional e internacional, de frutos rojos (fresa, frambuesa y arándanos). Cuenta con una superficie cultivada de 200 ha., aproximadamente. También con métodos propios de producción y una central de manipulación del producto para su posterior comercialización. Esta explotación agrícola de frutos rojos es extensa y tecnificada. Se cultiva en hidropónico y emplea sondas de humedad, para un perfecto control y ahorro del agua. La explotación cuenta con una central de manipulación del producto para su posterior comercialización. El paraje de pinares en que está la finca, con temperaturas suaves, es idóneo para este tipo de cultivo.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Conceptos básicos de gestión económica y financiera. Interpretación y análisis de balances y planificación estratégica.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Conocimiento de las prácticas y métodos utilizados en el cultivo de berries.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Conocer qué es una cooperativa agroalimentaria y su funcionamiento.
- Uso de tecnologías digitales.  
Herramientas digitales para la gestión de la explotación y optimización inteligente del manejo de riego.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Aplicación de las nuevas tecnologías en el cultivo de las fresas y frutos rojos.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Uso eficiente y aprovechamiento del agua.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Uso eficiente de los recursos para conseguir una agricultura sostenible.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** SCA COSTA DE HUELVA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de la cooperativa y los servicios que presta a los socios

**Visita 2 Lugar:** Comunidad de Regantes El Fresno

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la gestión y el reparto de agua entre los comuneros

■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 14

### Estancias de la explotación 14

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
14.1/AN/A/03/EX101/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
14.2/AN/A/03/EX101/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
14.3/AN/A/03/EX101/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
14.4/AN/A/03/EX101/22/12B.1	Diciembre 2ª quincena 2022
14.5/AN/A/03/EX101/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 5 estancias a Marzo 1ª quincena 2023, Abril 1ª quincena 2023 o Abril 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Almería

**Localidad:** El Ejido

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación hortícola en El Ejido (Almería) La explotación está dedicada al cultivo de pimientos ecológicos bajo plástico, con una superficie de 2,5 hectáreas. Hace 8 años la propietaria decidió reconvertir el modelo a producción ecológica. En la actualidad, la explotación se está reconviertiendo al sistema de producción biodinámica, que basa gran parte de su manejo en la interrelación entre suelos, plantas y animales, tratando el conjunto como un sistema en equilibrio, y buscando mantener el balance de nutrientes ante la salida de las cosechas y otros productos fuera de la finca. En un contexto

como es el del sector de horticultura bajo plástico de la provincia de Almería, con un nivel de producción muy destacado a nivel mundial y gran competencia con terceros países, esta explotación busca una producción sostenible de alimentos, con métodos basados en la agricultura ecológica y en criterios relacionados con la producción biodinámica. Su objetivo es lograr diferenciación, para alcanzar una mejor comercialización y valoración de los productos

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Introducción a la agricultura ecológica, por qué decidir ser un agricultor ecológico, normativa, aplicación de fitosanitarios ecológicos y lucha biológica en la producción ecológica.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Visita a Murgiverde SCA. Comercialización de producción ecológica: recepción, identificación, trazabilidad, manipulado y envasado.

- Uso de tecnologías digitales.

Estudio de rentabilidad, análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Manta térmica, doble techo y trampas cromáticas.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Fertirriego ecológico: automatizado o robotizado.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Labores previas a la siembra, aportes de materia orgánica, siembra de plántulas ecológicas procedentes de semilleros, material vegetal con resistencia/tolerancia, injerto, aplicación de fitosanitarios ecológicos e inicialización en la agricultura biodinámica.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Inicialización en la agricultura biodinámica.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Escuela Agraria de Vúcar

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la innovación en los cultivos de la zona

**Visita 2 Lugar:** Oficinas de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 3 Lugar:** Centro de investigación de las Palmerillas

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los avances sobre nuevas variedades

**Visita 4 Lugar:** Murgiverde SCA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Comercialización de producción ecológica \*Recepción, identificación, trazabilidad, manipulado y envasado

#### ■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 15

### Estancias de la explotación 15

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
15.1/AN/A/03/EX116/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
15.2/AN/A/03/EX116/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Diciembre 1ª quincena 2022 o Diciembre 2ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Huelva

**Localidad:** Palos de la Frontera

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Producción Integrada

**Producción agraria :** Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Frutos rojos, fresa, frambuesa



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación para el cultivo de la fresa y la frambuesa en túnel bajo plástico, en Palos de la Frontera (Huelva) La superficie de explotación comprende 8 ha. Cuenta con optimización del riego a través del riego por goteo. En el caso de la frambuesa, el cultivo se desarrolla en hidropónico bajo plástico, con riego localizado. En el caso de la fresa, se realiza en cultivo en suelo, sobre lomos acolchados y bajo plástico. La explotación cuenta con certificaciones en producción integrada y Global Gap, de cara a poder producir de forma respetuosa con el medio ambiente y a ofrecer excelencia en la comercialización del producto final, que se realiza a través de la cooperativa Fresón de Palos.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: experiencia en finca y visión de gestión del fruto desde la finca hasta la comercialización tras su paso por cooperativa.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Prácticas y métodos de producción ecológica, integrada y biodinámica: procedimientos y aplicación práctica de la norma de certificación en producción integrada.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles. Explotación sometida a la norma Golbalgap y a producción integrada, por lo que parte de la formación transversal se dedicará a dar a conocer estos procedimientos de certificación y su aplicación práctica.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Estrategias cooperativas para la gestión de las explotaciones: agricultor de la cooperativa Fresón de Palos, dedicada a la manipulación y comercialización de frutos rojos. Explicación del proceso de entrada, envasado y comercialización del producto.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de maquinaria e insumos: explotación en fase de plantación de fresa y en mantenimiento de frambuesa de cultivo de anteriores años o plantación de nuevas variedades. Explotación en funcionamiento de maquinaria y aplicación de insumos en función al calendario del correspondiente cuaderno de campo. Repaso a la forma y aplicación y maquinaria utilizada, realizando una demostración si es posible. Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos: parte dedicada al cultivo de frambuesa en hidropónico y un sistema de riego muy avanzado, con lo que la experiencia de la visita a la finca aportará la suficiente información sobre este método. Visita a una explotación en la misma localidad donde se encuentra un invernadero automatizado con cultivo hidropónico de fresa en el que se controla el uso del agua y fertilizantes a través de riego automatizado.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Aprovechamiento de recursos naturales. La finca posee un sistema de riego de alta eficiencia que servirá de ejemplo práctico sobre el aprovechamiento del agua como recurso natural para los cultivos. Además, la visita a la finca añade más información al visitante sobre el uso sostenible del agua. Formación sobre el uso eficiente del agua y visita a la planta fotovoltaica de la Comunidad de Regantes de Palos de la Frontera para conocer el aprovechamiento de un recurso natural como la energía solar en la Comunidad de Regantes que suministra agua a la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo integrado de plagas. Métodos alternativos al control químico: producción integrada.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Fresón de Palos

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el sistema organizativo y el funcionamiento de la cooperativa relacionada con el fresón.

**Visita 2 Lugar:** Oficinas UPA Huelva

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 3 Lugar:** Explotación cultivo fresa hidropónico

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formación sobre otros sistemas productivos del cultivo de la fresa

#### ■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 16

### Estancias de la explotación 16

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
16.1/AN/A/03/EX118/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Febrero 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Córdoba

**Localidad:** Fuente palmera

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Algodón / Cereales / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola ubicada en Fuente Palmera (Córdoba). Cuenta con gran diversidad de cultivos y manejos (olivar, algodón, frutales, hortícolas y cereal) y una gran experiencia en la gestión económica y viabilidad en el sector agro. Esta explotación ofrece formación práctica sobre: explotaciones leñosas, criterios agronómicos y económicos, tecnología usada en la recolección de la aceituna, almendra y cítricos, explotaciones de cereal y algodón, gestión administrativa de la empresa agraria, toma de decisiones, normativa PDR de la Junta de Andalucía, etc. La explotación está diversificada, con diferentes cultivos y un manejo y maquinarias diferentes, en función del cultivo trabajado, al igual que la gestión económica. Posee experiencia en los aspectos relacionados con la condicionalidad de diferentes cultivos, el conjunto de requisitos que se ven obligados a cumplir los perceptores de ayudas directas de la Unión Europea. Entre ellos, se incluyen la gestión y buenas prácticas agrarias y medioambientales, y la seguridad y salud laboral.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación: estudio de rentabilidad. Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización del producto (olivar, cítricos, algodón, hortalizas).
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Cooperativismo. Visita a Cooperativa olivarera y cooperativa de cítricos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc. Tecnología digital para el control de plagas.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Tecnología usada en la recolección y control de plagas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Criterios agronómicos en los diferentes cultivos que conforman la explotación: aceituna, almendras, cítricos y algodón.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Criterios agronómicos sostenibles.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Oficina UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa olivarera y cooperativa cítricos

**Objetivos visita técnica complementaria:** Funcionamiento y gestión Cooperativas

**Visita 3 Lugar:** Instituto de Investigación y formación agraria. IFAPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las nuevas variedades de cítricos y manejo de los mismos

■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 17

### Estancias de la explotación 17

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
17.1/AN/A/03/EX119/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
17.2/AN/A/03/EX119/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
17.3/AN/A/03/EX119/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
17.4/AN/A/03/EX119/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Velez-Málaga

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo / Semi-extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Frutas subtropicales y plátano



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola de cultivos subtropicales en Vélvez-Málaga (Málaga) En la actualidad es una explotación principalmente de aguacates, cultivando hasta 6 variedades diferentes en una superficie de 17 ha. Además del aguacate, la explotación cultiva otros cultivos subtropicales, como mango, limón, naranjo, aloe vera y pitaya. La Explotación “Biofinca Axarquía” inició su actividad en 1972, ya con cultivo ecológico de aguacate, fruto subtropical casi desconocido en España en aquel tiempo. Está situada en la comarca de la Axarquía. Posee un huerto solar de placas fotovoltaicas para bombear agua de un pozo. Cuenta con enlace en Instagram, @biofincaaxarquia <https://www.instagram.com/biofincaaxarquia/> La explotación trabaja la tierra con materiales de descomposición lentos y rápidos, como el compost, el estiércol o humus líquido. Para el riego (imprescindible en el aguacate y el mango), se usa un sistema de riego de goteo auto-compensado en toda su extensión. “La Biofinca” posee un huerto solar de placas fotovoltaicas para bombear agua de un pozo. Gracias a estos tres sistemas, entre otros, la explotación ha obtenido los certificados de ecología BioSuisse, GlobalGap y CAAE, que suponen la diferencia en el producto final.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Estudio de rentabilidad, análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción ecológica: introducción, manejo y principales características en la producción. Caso práctico en la explotación. Certificación BioSuisse.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización de subtropicales y cítricos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Formación teórica sobre cooperativismo, visita a la cooperativa TROPS SAT y gestión y desarrollo productos cuarta gama.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Manejo de equipamientos en el proceso productivo, insumos y material vegetal.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Manejo específico del agua: ahorro hídrico.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo agrícola: cubiertas vegetales, rotaciones, podas y aclareo. Manejo del suelo, técnicas de fertilización y laboreo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita oficinas UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa TROPS SAT

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestión y desarrollo productos cuarta gama.

■ **Fotografías de la explotación**



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 18

### Estancias de la explotación 18

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
18.1/AN/A/03/EX130/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Marzo 1ª quincena 2023, Mayo 1ª quincena 2023 o Junio 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Córdoba

**Localidad:** Adamuz

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Ecológico

**Producción agraria :** Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Conjunto de varias explotaciones de olivar en Adamuz (Córdoba). Son de carácter ecológico y en producción integrada, en un entorno de sierra (con presencia del lince ibérico) caracterizado por altas pendientes y un manejo de suelo mediante cubiertas vegetales. La explotación produce un aceite de alta calidad dentro de la denominación de origen Adamuz-Montoro, en la cooperativa del municipio, que fue modernizada hace unos meses y cuenta con maquinaria y gestión avanzadas. Los titulares remarcan el gran valor formativo de la explotación, ya que los olivares están situados en zonas de altas pendientes que condicionan la productividad agraria, dan bajos rendimientos unitarios y generan altos costes de producción; y que los jóvenes agricultores que opten por esta explotación podrán comprender, de primera mano, las especificidades y complicaciones que presentan este tipo de olivares, que aportan un gran valor económico y medioambiental a la zona. La explotación está situada en zona de sierra, en una orografía con fuertes pendientes, y hace un manejo del suelo con cubierta vegetal. Conjugar las producciones con la protección del suelo (por la fuerte erosión) y la del lince ibérico es una

prioridad. La formación incluirá la visita a la cooperativa para que el joven agricultor pueda ver las últimas técnicas de extracción de aceite y la importancia de la recolección en vuelo de la aceituna para la obtención de un aceite de calidad.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Biodiversidad del suelo ecológico, control de plagas, manejo de cubiertas vegetales a través de criterios agroecológicos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Políticas y estrategias para la protección del lince ibérico.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Formación en las explotaciones ecológicas y convencionales, criterios ecológicos y diversificación del paisaje, características productivas determinadas por la denominación de origen Adamuz-Montoro y tecnología usada en la recolección de la aceituna.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Recolección de la aceituna.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Fertilidad y manejo de plagas y enfermedades según la normativa ecológica como alternativa al control químico.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Denominación de Origen Adamuz-Montoro

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la tecnología de referencia usada en la recolección de la aceituna

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa Nuestra Madre del Sol

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer de primera mano la extracción del aceite de oliva en una cooperativa puntera en el territorio cordobés con diferentes líneas de recogida, tecnología digital, tolvas, batidoras, centrifugadoras y depósitos de última generación.

**Visita 3 Lugar:** oficina de UPA Córdoba

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

■ **Fotografías de la explotación**



Andalucía

Agrícola

## Explotación 19

### Estancias de la explotación 19

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
19.1/AN/A/03/EX182/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Diciembre 1ª quincena 2022, Diciembre 2ª quincena 2022 o Enero 2ª quincena 2023 , en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Huelva

**Localidad:** Palos de la Frontera

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Producción Integrada

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Hortícola bajo plástico. Fresa.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Fresmaridel SL es una empresa familiar con sede en Palos de la Frontera, Huelva. Actualmente gestiona 11,7 Has dedicadas al cultivo de la fresa bajo plástico. Los recintos que la entidad gestiona están en el municipio de Palos de la Frontera. El cultivo de fresa se realiza en invernadero tipo macrotúnel con las plantas distribuidas en lomos de plástico negro (caballones). Con respecto a la gestión de la explotación, Fresmaridel es una empresa netamente familiar, dado que la titularidad de la empresa la posee el padre y es este con sus hijos los que realizan todas las actividades en la explotación, contando con mano de obra fija discontinua que varía durante la campaña dependiendo del trabajo de recolección fundamentalmente. Fresmaridel SL es a su vez socia de la cooperativa Fresón de Palos, una de las más relevantes de Huelva, dedicada fundamentalmente al envasado y comercialización del producto final tanto a nivel nacional como para exportación. Por otra parte, Fresmaridel SL colabora en el I+D de en fresa y frambuesa dado que su propietario es socio de la empresa FNM, dedicada a la

experimentación genética con nuevas variedades de fresa y frambuesa. Los rasgos modélicos de la explotación radican en ser una empresa familiar, su apuesta por el cuidado medioambiental por estar certificada en producción integrada y Global GAP y su apuesta por la innovación a través de la investigación y el I+D en nuevas variedades. También es destacable que su pertenencia a una cooperativa dedicada a la comercialización ofrece un plus en la estancia para conocer el ciclo completo del producto.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de costes y viabilidad según cultivo.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Conocimiento en finca de las adaptaciones del cultivo a un mejor uso de la tierra, agua y el uso de nuevas variedades y mínimo tratamiento.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Conocimiento en finca de cómo gestionar la certificación en Producción Integrada.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Conocimiento en finca del ciclo de uso de plásticos de invernaderos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la planta de envasado de la cooperativa Fresón de Palos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a las instalaciones de la cooperativa Fresón de Palos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Interacción con sistemas de riego y fertilización integrada en el riego. Explicación e información de la web Raices.info.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocimiento de los sistemas de tecnificación del riego en finca.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Tecnificación del riego en finca y gestión del agua a través de comunidad de regantes.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Fertirrigación en finca, conocimiento en finca del uso de caballones para la plantación en fresa.

- Sanidad vegetal.

Observación de plagas del cultivo y gestión de plagas a través de norma de producción integrada.  
Visita a empresa FNM para ver nuevas variedades resistentes a plagas.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Conocimiento en finca de cómo gestionar la certificación en Global GAP.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Fresón de Palos.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer in situ la forma de comercialización del producto.

**Visita 2 Lugar:** Finca experimental. Empresa Fresas Nuevos Materiales.

**Objetivos visita técnica complementaria:** I+D en nuevas variedades de fresa y frambuesa.

**Visita 3 Lugar:** Sede UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 20

### Estancias de la explotación 20

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
20.1/AN/A/03/EX199/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
20.2/AN/A/03/EX199/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Diciembre 1ª quincena 2022 o Diciembre 2ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Huelva

**Localidad:** Palos de la Frontera

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Producción Integrada

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Frutos rojos. Fresa bajo plástico y frambuesa hidropónico bajo plástico.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

José Manuel Cumberas Coronel es un pequeño agricultor de Palos de la Frontera (Huelva). Actualmente, gestiona 0,77 hectáreas dedicadas al cultivo de la fresa bajo plástico. La explotación está en el municipio de Palos de la Frontera. El cultivo de fresa se realiza en invernadero tipo macrotúnel con las plantas distribuidas en lomos de plástico negro (caballones). Con respecto a la gestión de la explotación, José Manuel Cumberas forma parte de una familia tradicionalmente dedicada a la producción de frutos rojos desde los inicios de la expansión del cultivo en Huelva. La explotación cuenta con el apoyo de sus hijos y añade mano de obra fija-discontinua que varía durante la campaña dependiendo del trabajo de recolección, fundamentalmente. José Manuel Cumberas es además socio de la cooperativa Fresón de Palos, una de las más relevantes de Huelva, dedicada fundamentalmente al envasado y comercialización del producto final tanto a nivel nacional como para la exportación. Los

rasgos modélicos de la explotación radican en ser una empresa familiar y su apuesta por el cuidado medioambiental por estar certificada en producción integrada y Global GAP. También es destacable que su pertenencia a una cooperativa dedicada a la comercialización ofrece un plus en la estancia para conocer el ciclo completo del producto.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de costes y viabilidad según cultivo.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Conocimiento en finca de las adaptaciones del cultivo a un mejor uso de la tierra, agua y el uso de nuevas variedades y mínimo tratamiento.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Conocimiento en finca de cómo gestionar la certificación en Producción Integrada. El papel de la supervisión de técnico de cooperativa.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Conocimiento en finca del ciclo de uso de plásticos de invernaderos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la planta de envasado de la cooperativa Fresón de Palos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a las instalaciones de la cooperativa Fresón de Palos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Interacción con sistemas de riego y fertilización integrada en el riego. Explicación e información de la web Raices.info.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocimiento de los sistemas de tecnificación del riego en finca.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Tecnificación del riego en finca y gestión del agua en coordinación con comunidad de regantes.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Fertirrigación en finca, conocimiento en finca del uso de caballones para la plantación en fresa.

- Sanidad vegetal.

Observación de plagas del cultivo, utilización de plantas reservorio y lucha integrada. Enfoque de la gestión integrada de plagas en la producción integrada.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Conocimiento en finca de cómo gestionar la certificación en Global GAP.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Fresón de Palos.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer in situ la forma de comercialización del producto.

**Visita 2 Lugar:** Finca experimental. Empresa Fresas Nuevos Materiales.

**Objetivos visita técnica complementaria:** I+D en nuevas variedades de fresa y frambuesa.

**Visita 3 Lugar:** Sede UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 21

### Estancias de la explotación 21

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
21.1/AN/A/03/EX233/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
21.2/AN/A/03/EX233/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Alcalá la Real

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra junto a la pedanía de Puertollano, del término municipal de Alcalá la Real (Jaén). Cuenta con una superficie de 4 hectáreas de olivar tradicional con una pendiente media del 10%, destinada su producción para aceite de oliva virgen extra. Además, alberga otros cultivos intercalados como el cerezo. Desde hace 6 años practica en ella la agricultura de conservación con la implantación de cubiertas vegetales vivas de especies espontáneas en las calles para prevenir los problemas de pérdida de suelo debido a la erosión y al uso de herbicida, conservando y aumentando la biodiversidad del medio, además de aumentar la materia orgánica del suelo y secuestrar carbono en el suelo. Para hacer esto posible de forma sostenible y respetuosa con el medioambiente, como herramienta mitigadora del cambio climático, hacemos uso de nuevas tecnologías innovadoras aplicadas a la agricultura como son el uso de imágenes satélite, Big Data, sensores, UAV, etc. En definitiva, es lo que se denomina agricultura de precisión. Tenemos la maquinaria adecuada para realizar las operaciones agrícolas y aplicar las tecnologías descritas, complementando esta labor con una decisión óptima de técnicos agrícolas cualificados. Esto nos permite monitorizar nuestro cultivo en tiempo real haciendo uso de software especializado en este tipo de datos recabados por los diferentes sensores de los que disponemos. Además, a escasos kilómetros tenemos otra serie de explotaciones, ya que el régimen es familiar y en la zona predominan los minifundios de almendros en sistema intensivo y una huerta familiar en la que se

encuentra gran variedad de frutales de hueso y pepita, hortalizas y verduras. Asimismo, cuenta con un pequeño invernadero para poder optar a productos de temporada. En todas estas explotaciones se practica la denominada producción integrada de plagas y enfermedades.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Calendario de operaciones con los costes asociados a cada una de ellas. Balance financiero (beneficios) DAFO.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Influencia del cambio climático en el olivar.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Subproductos de una almazara oleícola.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la huerta familiar y otras explotaciones cercanas.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a jóvenes agricultores de la zona y cooperativas.
- Uso de tecnologías digitales.  
Tecnologías usadas en la explotación (software especializados en agricultura de precisión).
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria utilizada en la explotación. Demostración in situ de cada una de ellas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Concepto de agricultura de conservación y ejemplos prácticos. Práctica in situ en la explotación de las cubiertas vegetales.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Sostenibilidad y la importancia del suelo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** SCA Cooperativa San Isidro.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Proceso de obtención de AOVE.

**Visita 2 Lugar:** Huerta familiar y explotaciones cercanas.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer diversificación y otras producciones.

■ **Fotografías de la explotación**



Andalucía

Agrícola

## Explotación 22

### Estancias de la explotación 22

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
22.1/AN/A/03/EX73/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
22.2/AN/A/03/EX73/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Abril 2ª quincena 2023 o Junio 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Córdoba

**Localidad:** Montalbán de Córdoba

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Frutos de cáscara / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de olivar y almendro ubicada en Santaella (Córdoba), en la llamada Campiña de Córdoba, en el valle medio del Guadalquivir. Una comarca con miles de hectáreas de tierra, calificada por su titular como “inmejorable para la agricultura”, que convierten a la localidad un núcleo importante para el desarrollo agrícola de la provincia. Entre los aspectos modélicos, destacan que la explotación de olivar y almendro está muy tecnificada. Al estar en la llanura de la campiña cordobesa posibilita utilizar mecanización puntera en el mercado. Para la recolección de ambas especies se emplea vibradora y paraguas. Para los tratamientos permitidos se emplean atomizadores de última generación.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Formación en las explotaciones, gestión administrativa de la empresa agraria, toma de decisiones y normativa PDR de la Junta de Andalucía. Estudio de rentabilidad, análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Visita a la Cooperativa olivarera de Santaella: extracción del aceite de oliva en una cooperativa puntera en el territorio cordobés, diferentes lineales de recogida, tolvas, batidoras, centrifugadoras y depósitos de última generación. Visita a la plantade desecación de frutos secos en Villarrubia (Córdoba): características de las variedades de almendras y requisitos exigidos para producir almendras de cálida.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Formación en las explotaciones olivareras, criterios agronómicos y económicos, tecnología usada en la recolección de la aceituna, formación en las explotaciones de almendros, criterios agronómicos y económicos, tecnología usada en control de plagas e intercambio de ideas con la explotación de origen del agricultor joven.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Planta de selección de frutos secos de Villarrubia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso industrial de selección del fruto seco.

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa olivarera de Santaella

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de una cooperativa relacionada con el aceite

**Visita 3 Lugar:** Sede Territorial UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Agrícola**

## Explotación 23

### Estancias de la explotación 23

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
23.1/AN/A/03/EX87/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
23.2/AN/A/03/EX87/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
23.3/AN/A/03/EX87/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
23.4/AN/A/03/EX87/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
23.5/AN/A/03/EX87/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
23.6/AN/A/03/EX87/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Úbeda

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de olivar en ecológico, ubicada en Úbeda y Baeza (Jaén), en el corazón de la zona tradicional del olivar de Andalucía. En Baeza hay 6,15 hectáreas y en Úbeda 19,14: un total de 25,29 ha. de olivar de regadío. El sistema de manejo empleado es el ecológico, certificado por la entidad de certificación agroalimentaria CAAE. La explotación cuenta con unos 70-80 gansos/ocas que ayudan al desbroce y al control de las malas hierbas en la parcela. El joven agricultor en la campaña 2019-2020 ha empezado a producir su propia marca de aceite ecológico Olivar Eco Toral. Esta explotación olivarera ha puesto en marcha su propia marca de calidad de aceite de oliva virgen extra, de certificación ecológica. Con ella pretende mejorar el rendimiento económico de la explotación y aplicar un modelo productivo más sostenible, en línea con las estrategias de la Unión Europea. Entre las buenas prácticas ambientales el titular destaca la utilización de gansos y ocas en la explotación para el control de malas hierbas.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos del olivar.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Denominaciones de Origen e IGP del aceite de oliva. Requisitos y condicionantes.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización de aceite de oliva y pistachos. Trazabilidad.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Apuesta por el asociacionismo. Ejemplos de integración asociativa.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Manejo de maquinaria en la explotación. Optimización.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego del olivar, sistema empleado y automatización, manejo y control.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de cubiertas vegetales y biodiversidad existente en la explotación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a las oficinas de UPA –JAÉN

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visita a una cooperativa de la provincia de Jaén

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ofrecer un ejemplo de asociacionismo complementaria:

**Visita 3 Lugar:** Visita a una planta de compostaje de biomasa y aprovechamiento integral del orujo

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar conocimientos sobre la gestión integral de residuos.

**Visita 4 Lugar:** Visita al Museum Terra Oleum de Jaén

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mejorar en el aspecto de la comercialización agraria complementaria:

#### ■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 24

### Estancias de la explotación 24

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
24.1/AN/A/03/EX88/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Febrero 1ª quincena 2023, Marzo 1ª quincena 2023, Marzo 2ª quincena 2023, Abril 1ª quincena 2023 o Abril 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Alcalá la real

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Frutos de cáscara / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de olivar y pistacho en Alcalá la Real (Jaén), en una zona fronteriza entre las provincias de Jaén y Córdoba. Cuenta con 23,32 hectáreas de olivar de regadío, ya en plena producción, en intensivo, con un marco de plantación 7x7, que se encuentran bajo sistema de producción integrada. La explotación también cuenta con una plantación de pistacho, variedad Kerman, de regadío, con una superficie de 7 hectáreas en intensivo, y con un marco de plantación 6.40 x 5.80, que se producen bajo cultivo ecológico. Esta explotación de olivar y pistacho está enfocada a un uso sostenible de los recursos naturales. El cultivo del olivar de regadío se realiza en producción integrada, con una gestión integral de los restos de poda, mantenimiento de cubiertas vegetales en las calles y utilización de tratamientos fitosanitarios dirigidos, con asesoramiento de un técnico especializado. Además, el riego está totalmente informatizado y funciona con energía de placas solares. En cuanto al cultivo del pistacho se produce con certificación en agricultura ecológica, con el objetivo de obtener un plus en la comercialización del producto.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos del olivar.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Denominaciones de Origen e IGP del aceite de oliva. Requisitos y condicionantes.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización de aceite de oliva y pistachos. Trazabilidad.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Apuesta por el asociacionismo. Ejemplos de integración asociativa.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Manejo de maquinaria en la explotación. Optimización.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego del olivar, sistema empleado y automatización, manejo y control. Fertirrigación, placas solares, riego de la plantación de pistachos, cuidados y manejo.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de cubiertas vegetales y biodiversidad existente en la explotación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a las oficinas de UPA –JAÉN

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visita a una cooperativa de la provincia de Jaén

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ofrecer un ejemplo de asociacionismo complementaria:

**Visita 3 Lugar:** Visita a una planta de compostaje de biomasa y aprovechamiento integral del orujo

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar conocimientos sobre la gestión integral de residuos.

**Visita 4 Lugar:** Visita al Museum Terra Oleum de Jaén

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mejorar en el aspecto de la comercialización agraria complementaria:

#### ■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Agrícola

## Explotación 25

### Estancias de la explotación 25

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
25.1/AN/A/03/EX89/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
25.2/AN/A/03/EX89/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
25.3/AN/A/03/EX89/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 3 estancias a Octubre 1ª quincena 2022 o Enero 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Torreblascopedro (Jaén)

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Frutas subtropicales y plátano / Hortícolas / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de olivos, caquis y hortícolas en Torreblascopedro (Jaén). Cuenta con olivar ecológico, cultivo de hortalizas para consumo en fresco, espárragos, de tomate de industria, producción en semilleros ecológicos y plantación de caquis. Se produce en la vega del Guadalquivir y se realiza el envasado, con marca propia, en industria local. Entre los rasgos modélicos remarcan que esta explotación está diversificada (olivar, caquis y hortícolas), es de carácter familiar, e integra a 3 mujeres (de 4 miembros). En el olivar tienen marca propia en el aceite que producen y certificación ecológica. La producción hortícola se inicia en semilleros ecológicos. La producción de caqui supone la recuperación de este cultivo en la zona.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos del olivar.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Denominaciones de Origen e IGP del aceite de oliva. Requisitos y condicionantes.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Producción y elaboración de aceite de oliva ecológica virgen extra propio: debilidades y fortalezas. Creación de la marca, comercialización del aceite de oliva virgen extra, asociacionismo y razabilidad.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego del olivar, sistema empleado y automatización, manejo y control.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de cubiertas vegetales y biodiversidad existente en la explotación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a las oficinas de UPA –JAÉN

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visita a una almazara de la provincia de Jaén

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mejorar en el aspecto de la comercialización agraria

**Visita 3 Lugar:** Visita a una planta de compostaje de biomasa y aprovechamiento integral del orujo

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar conocimientos sobre la gestión integral de residuos.

**Visita 4 Lugar:** Visita al Museum Terra Oleum de Jaén

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mejorar en el aspecto de la comercialización agraria complementaria:

■ **Fotografías de la explotación**



Andalucía

Agrícola

## Explotación 26

### Estancias de la explotación 26

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
26.1/AN/A/05/EX139/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Almería

**Localidad:** Níjar

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Hortícolas y producción de sandía.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación que cultiva hortícolas y sandía bajo plástico en ecológico, en el municipio de Níjar (Almería), zona del levante almeriense. De carácter familiar, cuenta con 1,55 hectáreas y está gestionada por la agricultora propietaria, María Esther Molina, que es socia de la cooperativa Coprohníjar, referente en ecológico. Da difusión en redes sociales al desarrollo del control biológico que emplea en su explotación; y destaca su blog personal en Instagram: @esther\_molina92 La explotación desarrolla cultivos ecológicos y emplea técnicas de producción de muy bajo impacto, como el uso del control biológico por conservación, mediante el uso de flora y fauna autóctona; la gestión que realiza de subproductos y residuos; y el óptimo aprovechamiento del agua. Ha sido premiada en diversas ocasiones, por su cooperativa y por los medios de comunicación almerienses especializados en agricultura.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización y planificación de los recursos humanos empleados en la explotación, gestión contable, libros contables en una explotación agraria e ingresos y gastos de una explotación agraria. Sistemas de amortización, costes de los factores de producción y tipos e imputación de coste. Márgenes de la explotación, incentivos/subvenciones/ayudas para la tecnificación y modernización de la explotación; e importancia y funcionamiento de los seguros agrarios.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Labores culturales en agricultura ecológica, preparación del terreno, semillas y plantas que utilizar y manejo de cultivos. Simbiosis con la biodiversidad, recolección y manipulado de productos ecológicos. fertilización ecológica, reglamento de fertilización ecológica, tipos de fertilización y elección de fertilizantes. Plagas y enfermedades en producción ecológica y manejo sanitario de producción ecológica.

- Gestión de subproductos y residuos.

Bioeconomía circular, normativa sobre Residuos, aprovechamiento de los restos hortícolas orgánicos y Gestión de residuos hortícolas orgánicos: compost, vermicompost, etc.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Clientes, temporalidad y de la producción. Manipulación y transformación de productos agroalimentarios , estrategias de marketing y diversificación de productos.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Situación de las cooperativas en España, importancia de las cooperativas en la cadena agroalimentaria , cooperativas y el desarrollo rural y apoyo de las instituciones públicas al cooperativismo.

- Uso de tecnologías digitales.

Beneficio de las tecnologías digitales en las explotaciones agrarias, con toma de datos a través de sensorización, así como lectura y aplicación de la información sensorizada (parámetros climáticos, riego, cultivo...).

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Sistemas de recolección, maquinaria para el laboreo del terreno, abonado del suelo y tratamientos fitosanitarios. Agricultura de precisión.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Tipos de sistemas de riego empleados, sistemas de riego localizado eficientes, medición de parámetros del suelo para la optimización del agua de riego, funcionamiento del cabezal de riego.

- Sanidad vegetal.

Introducción a la sanidad vegetal, contenidos sobre vegetación espontánea, agentes abióticos, daños y beneficios causados por la fauna, enfermedades y control biológico mediante la instalación de setos.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** UNICA GROUP SCA

**Objetivos visita técnica complementaria:** - Tecnificar la explotación, mejorando el manejo del cultivo, suelo y reducción de fertilización consiguiendo una mayor rentabilidad - Conocer un modelo de gestión basado en el cooperativismo - Saber cómo implantar técnicas de riego eficientes, basada en criterios ambientales y sostenibles - Entender la importancia de la diversificación en la comercialización agroalimentaria, dando una mayor rentabilidad

■ **Fotografías de la explotación**



Andalucía

Agrícola

## Explotación 27

### Estancias de la explotación 27

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
27.1/AN/A/05/EX140/22/12B.1	Diciembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Almería

**Localidad:** Níjar

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola en Níjar (Almería) Explotación familiar de 2,09 hectáreas ubicada en la zona del levante almeriense. Cultiva hortícolas bajo plástico en ecológico, siendo un referente en la producción de pepinos, berenjenas, tomates, entre otros cultivos. La comercialización se lleva a cabo a través de la cooperativa Agro Organics S.C.A. por el propio gestor de la explotación, que forma parte del consorcio Almeriábío, creado con otras empresas del sector en ecológico de la zona. La explotación produce y comercializa todos sus productos hortícolas en un régimen 100% ecológico, atendiendo a criterios ambientales y prácticas sostenibles, como el aprovechamiento óptimo de los recursos y el uso racional del agua; y aplicando una perspectiva de mejora continua del medio y del producto. Fue la primera comercializadora 100% ecológico de Níjar.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización y planificación de los recursos humanos empleados en la explotación, gestión contable, libros contables en una explotación agraria e ingresos y gastos de una explotación agraria. Sistemas de amortización, costes de los factores de producción y tipos e imputación de coste. Márgenes de la explotación, incentivos/subvenciones/ayudas para la tecnificación y modernización de la explotación; e importancia y funcionamiento de los seguros agrarios.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Labores culturales en agricultura ecológica, preparación del terreno, semillas y plantas que utilizar y manejo de cultivos. Simbiosis con la biodiversidad, recolección y manipulado de productos ecológicos. fertilización ecológica, reglamento de fertilización ecológica, tipos de fertilización y elección de fertilizantes. Plagas y enfermedades en producción ecológica y manejo sanitario de producción ecológica.

- Gestión de subproductos y residuos.

Bioeconomía circular, normativa sobre Residuos, aprovechamiento de los restos hortícolas orgánicos y Gestión de residuos hortícolas orgánicos: compost, vermicompost, etc.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Clientes, temporalidad y de la producción. Manipulación y transformación de productos agroalimentarios , estrategias de marketing y diversificación de productos.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Situación de las cooperativas en España, importancia de las cooperativas en la cadena agroalimentaria , cooperativas y el desarrollo rural y apoyo de las instituciones públicas al cooperativismo.

- Uso de tecnologías digitales.

Beneficio de las tecnologías digitales en las explotaciones agrarias, con toma de datos a través de sensorización, así como lectura y aplicación de la información sensorizada (parámetros climáticos, riego, cultivo...).

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Sistemas de recolección, maquinaria para el laboreo del terreno, abonado del suelo y tratamientos fitosanitarios. Agricultura de precisión.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Tipos de sistemas de riego empleados, sistemas de riego localizado eficientes, medición de parámetros del suelo para la optimización del agua de riego, funcionamiento del cabezal de riego.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** UNICA GROUP SCA

**Objetivos visita técnica complementaria:** - Tecnificar la explotación, mejorando el manejo del cultivo, suelo y reducción de fertilización consiguiendo una mayor rentabilidad - Conocer un modelo de gestión basado en el cooperativismo - Saber cómo implantar

técnicas de riego eficientes, basada en criterios ambientales y sostenibles -  
Entender la importancia de la diversificación en la comercialización  
agroalimentaria, dando una mayor rentabilidad

■ **Fotografías de la explotación**



**Andalucía**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 28

### Estancias de la explotación 28

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
28.1/AN/AG/02/EX231/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
28.2/AN/AG/02/EX231/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
28.3/AN/AG/02/EX231/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Cuevas del Becerro

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Olivar / Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La finca se encuentra en el municipio malagueño de Cuevas del Becerro, con 1600 habitantes.

En el municipio predomina las pequeñas explotaciones agrarias y ganaderas. La producción ecológica, aunque es minoritaria comienza a empujar con fuerza. La finca tiene una dimensión de 4,7 hectáreas de olivar ecológico en la que se encuentra una nave que sirve almacén apícola y centro de trabajo. La explotación apícola cuenta con 650 colmenas con más de 25 años de experiencia, en la cual se está experimentando tratamiento ecológico en varroa. En el olivar se podrán ver técnicas para frenar la erosión, manejo de cubierta vegetal con ovejas, manejo cubierta vegetal mecanizado, poda olivar de un pie, fabricación abonos y biofertilizantes ecológico y su uso, rentabilidad olivar ecológico, manejo riego solar.

En la apicultura: manejo general colmenas verticales, tratamiento ecológico para parásitos varroa en ausencia de cría, calendario floraciones, recolección y secado de polen, renovación de reinas(enjambres), fundición de cera con máquina de vapor de alto rendimiento, extracción de miel.

El titular es un activo representante sindical (COAG) y un gran dinamizador social del municipio. Tuvo cargos de gobierno en el ayuntamiento y está muy implicado en el desarrollo del pueblo y la comarca.

También participa de plataformas por la defensa del mundo rural y de la soberanía alimentaria, tanto a nivel local como nacional e internacional, con lo que el visitante podrá compartir y aprender también con él sobre todos estos aspectos de organización y dinamización social.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de podas y otros residuos animales.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Uso múltiple e integral del territorio.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Certificación ecológica de los productos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación aceite-carne.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de herramientas digitales aplicadas a la explotación.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión de la tierra para el aprovechamiento del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de la poda, siembra, laboreo, abonado, etc.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de la sanidad en ecológico.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Manejo de los animales en el pastoreo.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Gestión de producción agrícola y ganadera.
- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la explotación.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Aportes del manejo realizado al cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Interacción agricultura-ganadería en ecológico.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Los Llanos de Cuevas del Becerro, Cooperativas de productos ecológicos de Sierra de Yeguas y Cooperativas Agro-alimentaria de Andalucía en Málaga.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo está organizado el sector productor y comercializador en la provincia y cómo se organizan los servicios técnicos de estas. También conoceremos otros proyectos de desarrollo agrario en la zona como el proyecto estiércol.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 29

### Estancias de la explotación 29

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
29.1/AN/AG/02/EX237/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
29.2/AN/AG/02/EX237/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Fuente de Piedra

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Olivar / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se ubica en Fuente de Piedra. Su tamaño es de 17 hectáreas. Su principal actividad es el olivar ecológico con un manejo regenerativo del suelo y la integración de la ganadería. El manejo tiene como objetivo fundamental la regeneración del suelo, en el marco de la agricultura y la ganadería regenerativa. Se introduce la ganadería (vacuno de carne) en el olivar para el desbroce de la hierba realizado por los animales, aplicando conceptos de pastoreo rotacional intensivo (uso de altas cargas ganaderas en cortos periodos de tiempo y rotación constante), así como para la fertilización natural del suelo. También se realiza un manejo innovador del agua, la implantación de la Línea Clave, método por el que se aprovecha en su totalidad el agua de lluvia, la cual queda repartida y almacenada en la tierra, sin necesidad de hacer grandes balsas, para aprovechar al máximo la capacidad del suelo como almacén natural de agua, para evitar la erosión y maximizar su aprovechamiento. Igualmente, el alumno aprenderá el manejo ecológico del cultivo del olivar tanto en sus labores como en sus tratamientos y el manejo ecológico del ganado de carne. En resumen, el uso del vacuno de carne en el olivar, el manejo del agua en línea clave, todo ello en ecológico y bajo las premisas de la Regeneración del suelo como máximo exponente de la lucha contra el cambio climático, son los principales aspectos del manejo de una finca que está experimentando como desarrollar un modelo agropecuario sostenible para el futuro.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Aportes del manejo realizado al cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Interacción agricultura-ganadería en ecológico.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de podas y otros residuos animales.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Uso múltiple e integral del territorio.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Certificación ecológica de los productos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación aceite-carne.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de herramientas digitales aplicadas a la explotación.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión de la tierra para el aprovechamiento del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de la poda, siembra, laboreo, abonado, etc.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de la sanidad en ecológico.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Manejo de los animales en el pastoreo.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Gestión de producción agrícola y ganadera.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Sierra de Yeguas Y Cooperativas Agro-alimentaria de Andalucía en Málaga.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo está organizado el sector productor de aceite en la provincia y cómo se organizan los servicios técnicos de estas.

■ **Fotografías de la explotación**



Andalucía

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 30

### Estancias de la explotación 30

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
30.1/AN/AG/03/EX209/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Noviembre 2ª quincena 2022 o Abril 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Alcalá la Real

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo / Convencional

**Producción agraria :** Olivar / Caprino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Finca La Lastra. Ubicada en el término municipal de Alcalá la Real, aldea de Charilla (Jaén). Cuenta con 600 cabras de raza murciano-granadina, 250 hectáreas (ha) de monte y 5 ha de olivar tradicional. También algo de ovino de carne como actividad secundaria. Cuenta con varias naves y una sala de ordeño con la más moderna tecnología (salida rápida, medición electrónica, retirada automática...). También dispone de 250 ha de pastos divididos en recintos para el pastoreo del ganado. Cuenta con una sala de lactancia artificial para los neonatos y nave de reciente construcción. Explotación de carácter familiar con dos empleados asalariados.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Explicación del modelo de gestión de la empresa.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos tanto del olivar como de la ganadería.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Manejo guiado de maquinaria de transformación. Conocimientos sobre trazabilidad y comercialización básica.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Modelo de cooperativismo empleado y sus características.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo y aportación de ideas para redes sociales, familiarización con el uso de tecnologías digitales y explicación de la web de RAICES.Info.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocimientos sobre el uso de tecnologías en el proceso productivo empleadas en la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Explicaciones sobre el manejo y cultivo del olivar y desplazamiento hasta la finca.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Conocimientos de manejo, tratamiento y alimentación del ganado y posterior puesta en práctica.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Conocimientos de la raza autóctona y características.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Quesos Sierra Sur.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Proceso de elaboración de distintos tipos de queso.

**Visita 2 Lugar:** SCA de Aceite.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Proceso de elaboración del aceite.

**Visita 3 Lugar:** Sede UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 31

### Estancias de la explotación 31

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
31.1/AN/AG/03/EX210/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
31.2/AN/AG/03/EX210/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
31.3/AN/AG/03/EX210/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
31.4/AN/AG/03/EX210/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
31.5/AN/AG/03/EX210/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
31.6/AN/AG/03/EX210/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
31.7/AN/AG/03/EX210/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
31.8/AN/AG/03/EX210/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 8 estancias a Junio 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Almería

**Localidad:** Vélez Blanco

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Frutos de cáscara / Avícola de carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Moisés Quiles se Incorporo como joven agricultor en la convocatoria de la Submedida 6.1 de jóvenes agricultores en el 2015 , en un principio solo explotación de Frutales Secano Ecológicos 21 ha, situadas en Vélez Rubio. Hace tres años compro una nave de pollos en integración con 15.000 pollos, y en el

2020 construye otra de 40.000 pollos en integración (160 metros x 17 metros) con dos cuartos técnicos. Presenta ventilación con bi-túnel con chimeneas skov, control climático por ordenador DOL 539. Regula la temperatura, humedad, ventilación, refrigeración, humidificación y el nivel de CO<sub>2</sub> Y NH<sub>3</sub>. Instalación de energía fotovoltaica, para que la explotación ganadera sea autosuficiente. Gestión del estiércol de la explotación.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presente.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Energías alternativas y cálculo de las necesidades de placas solares en explotaciones avícolas.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de estiércoles en la explotación. Economía circular.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede de UPA, en la que se explicará la herramienta de software RAICES.info de gestión de explotación. Cuaderno de campo digital y plataformas online colaborativas.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Gestión de la climatización y alimentación de la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Laboreo y mantenimiento de frutos secos para mitigar el cambio climático.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Control y erradicación de enfermedades en avicultura. Control de plagas y enfermedades en ecológico en frutos secos.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Avinatur, empresa integradora de avícola. Visita al matadero de Avinatur en Purullena (Granada).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Comercialización de la producción de una granja avícola en integración y de la importancia de la calidad de la carne para su comercialización.

■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal**

## Explotación 32

### Estancias de la explotación 32

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
32.1/AN/AGF/03/EX226/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
32.2/AN/AGF/03/EX226/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
32.3/AN/AGF/03/EX226/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 3 estancias a Enero 2ª quincena 2023 o Febrero 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Huelva

**Localidad:** Jabugo

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Olivar / Bovino de cría-carne-engorde / Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Corcho



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

María Rosario Molina Menchaca es una joven empresaria de 40 años que gestiona una finca en el municipio de Jabugo (Sierra de Aracena y Picos de Aroche, Huelva) dedicada a la ganadería ecológica, aprovechamientos forestales y turismo rural sostenible vinculado a la explotación ganadera y el entorno natural de la finca. El proyecto empresarial que propone es un ejemplo de diversificación empresarial con el objetivo de gestionar una finca de forma sostenible y poder ofrecer un entorno rural como posibilidad de ocio; y escuela rural para poner en contacto a personas con los entornos rurales y la naturaleza. María Rosario se instaló como joven agricultora en julio de 2008 en la Finca Monte Gallina, dehesa de 60 hectáreas heredada de su familia de encinas, alcornoques, castaños y olivar. La explotación comenzó a funcionar con ganado vacuno en ecológico, que como complemento ecológico

ayudan a limpiar la finca con una carga ganadera proporcionada. A esto hay que añadir olivar en ecológico certificado y explotación forestal en algunos recintos de la finca. Vinculado a la explotación ganadera, se ha rehabilitado en una de las parcelas una casa de pastor y zahurda para convertirla en dos casitas rurales, incorporando el turismo rural vinculado a la explotación de la finca bajo la marca “Nature Space Jabugo” (<https://nature-space-jabugo.business.site/>). También se realiza difusión de la existencia de la explotación redes sociales como Facebook, Instagram y Whatsapp, lo que implica un contacto constante con usuarios y usuarias a través de publicaciones. De esta forma, también se hace una importante difusión de la sierra de Huelva y la comarca donde se sitúa la explotación, de sus costumbres y de sus proyectos, contribuyendo así al desarrollo local de la zona. Con respecto a la comercialización de los productos la empresaria comercializa vendiendo los becerros para engorde. Con respecto al olivar ecológico las aceitunas se venden a una almazara de aceite ecológico.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.
  - Análisis de costes y viabilidad de los cultivos y ganadería de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.
  - Diversificación de una explotación extensiva dentro de un parque natural. Adaptación del entorno.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.
  - Gestión del olivar ecológico.
- Gestión de subproductos y residuos.
  - Gestión de residuos en ganadería.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.
  - Plurifuncionalidad de una explotación tradicionalmente ganadera de dehesa y diversificación a nuevas líneas de negocio como el turismo rural. Aprovechamiento y comercialización de los recursos de los que se dispone.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.
  - Calidad diferenciada enfocada a la gestión agroganadera y turística.
- Uso de tecnologías digitales.
  - Incorporación de nuevas tecnologías en la gestión ganadera, nuevas tecnologías para la difusión de la actividad del alojamiento rural y explicación de Raices.info.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Uso de tecnologías en la gestión de la ganadería.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión del agua disponible y fuentes naturales.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Sanidad, alimentación y bienestar animal aplicados a la ganadería vacuna en un entorno de parque natural.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Certificación en ecológico aplicado a olivar.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Museo del Jamón de Aracena, Centro de Interpretación del Cerdo Ibérico.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer modelos de gestión ganadera específicos de la zona.

**Visita 2 Lugar:** Sede de UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Ganadero**

## Explotación 33

### Estancias de la explotación 33

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
33.1/AN/G/01/EX162/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
33.2/AN/G/01/EX162/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
33.3/AN/G/01/EX162/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
33.4/AN/G/01/EX162/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
33.5/AN/G/01/EX162/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
33.6/AN/G/01/EX162/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
33.7/AN/G/01/EX162/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Granada

**Localidad:** Puebal de Don Fadrique

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Caprino de cría/carne

**Más información sobre la producción agraria:** Equino



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación situada en el término municipal de Puebla de Don Fadrique (Granada), de 500 hectáreas y a unos 1500 metros de altitud, donde la actividad principal es la ganadería en extensivo. Dispone de 300 cabezas de cabra de la raza Blanca Andaluza. Las instalaciones con las que cuenta actualmente son un cortijo de aperos y un aprisco. Dentro de la explotación cuenta con un hotel con restaurante y un observatorio astrofísico (La Sagra) situado a escasos metros del cortijo. El manejo del ganado se realiza aprovechando al máximo los recursos naturales que, debido a la altitud en que se encuentran, cuentan con unos pastos excelentes.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Planteamiento de cómo se gestiona la explotación desde el punto de vista económico.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Explicación de las diferentes técnicas que se utilizan en la explotación de caprino para lograr la mitigación y adaptación al cambio climático.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Explicación del uso que se le da a los espacios naturales propios de la finca para la alimentación del ganado.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Explicación de los sistemas que se utilizan para acreditar la calidad de los productos comercializados en la explotación.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la quesería donde se transforma en producto terminado y, por tanto, donde se cierra el ciclo de la producción.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Exposición sobre el papel que juegan las asociaciones y la pertenencia a la misma de la explotación.
- Uso de tecnologías digitales.  
Enseñanza sobre cuáles son las tecnologías utilizadas para facilitar el manejo del ganado.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Mostrar las diferentes técnicas que se realizan para asegurar las normas de bienestar animal y garantizar una correcta alimentación y sanidad.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Formación acerca del manejo de raza caprina blanca andaluza en el término municipal de Puebla de Don Fadrique, a unos 1500 metros de altitud.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Presentación de lo que supone el manejo del ganado en extensivo aprovechando los recursos naturales de la explotación.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Quesería de leche de cabra.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el ciclo completo de la producción de caprino.

■ **Fotografías de la explotación**



Andalucía

Ganadero

## Explotación 34

### Estancias de la explotación 34

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
34.1/AN/G/02/EX238/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Córdoba

**Localidad:** Villaralto

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ganadería familiar de 115 vacas lecheras en ordeño. Cuenta con un sistema intensivo, alimentación en el centro de alimentación COVAP y mezcla diaria dispensada en ganadería. Implantación hace un año de PROCROP, sistema de gestión podómetros y medición de la eficiencia. Control de la reproducción, programa de calidad de la leche, programa de medición de terneras, podología y arreglo de patas. Acorde al sistema Welfare Quality AENOR de bienestar animal. Sistema automatizado de datos y control de eficiencia y gestión ganadera.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de explotación, registros, facturas, cuenta de resultados, eficiencia y productividad.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Reducción de la huella de carbono.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Plan de gestión de residuos ganaderos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Equipo de calidad COVAP aporta formación teórico-práctica.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Equipo técnico de COVAP visita la explotación y explica el modelo in situ sobre el terreno de la explotación modelo de acogida.
- Uso de tecnologías digitales.  
Estudio de datos productivos y gestión técnica de la explotación. Herramientas digitales de gestión de explotaciones.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Incorporación y proyectos.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Valores y parámetros. Calidad de agua y gestión de recursos.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Protocolos sanitarios, sistemas de alimentación por lote y auditorías de bienestar animal.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Gestión de residuos, limpieza y desinfección, y economía circular.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** SCA COVAP

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el modelo cooperativo de COVAP visitando la propia cooperativa.

■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Ganadero**

## Explotación 35

### Estancias de la explotación 35

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
35.1/AN/G/02/EX51/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
35.2/AN/G/02/EX51/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
35.3/AN/G/02/EX51/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Granada

**Localidad:** Fuente Vaqueros

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación lechera ubicada en Fuente Vaqueros (Granada) Su actividad principal es la producción y venta de leche y de productos lácteos procedentes de su propia ganadería. Además, comercializan productos como queso, miel y postres. En 2010 ampliaron sus instalaciones con otra explotación ganadera en Santa Fe (Granada), ocupando las vacas dos naves de 3.000 m<sup>2</sup>. Disponen de 660 cabezas y cuentan con una moderna sala de ordeño. La producción láctea se envasa en los formatos de: bolsa, tetrabrik, cantarillas de 5 l y botella de 1.5 l. Pertenece a la SCA Santiago Apóstol, conocida como “Los Pastoreros”, está a unos 25 km de distancia de la capital provincial, con la que existe fácil comunicación. Se fundó en 1955, con el fin de poner en común la actividad económica, social y productiva (laboreo de la tierra, manejo del ganado, etc.). Declaran que han realizado un gran esfuerzo para diversificar sus productos, comercializando en la actualidad diversos tipos de quesos, postres, miel, etc., y que son un referente de implicación social y económica con el entorno. La web es <http://pastoreros.com/> Esta explotación lechera tiene una gestión de negocio mediante cooperativa de trabajo asociado. Exponen la parte social como una de sus mayores fortalezas, con mucha implicación en la producción, gestión y comercialización, y mayoría de socios-trabajadores; y también con el entorno, con multitud de visitas de

colegios y colectivos, y la creación de la Asociación Benéfico Social “Los Pastoreros”, de ayuda a los necesitados. En el plano productivo, disponen de una sala de ordeño de última generación que les permite controlar de forma constante todo el proceso de cada animal, y afirman que la trazabilidad está garantizada. Han diversificado la producción y también producen queso, miel y postres. En cuanto al modelo de gestión, al ser una cooperativa de trabajo asociado, con la mayoría de trabajadores como socios, el beneficio es común y se gobierna con la participación de todos los socios, cuyo número es ilimitado y se establece en base a las necesidades de trabajo. En lo referido a la sostenibilidad han implantado una caldera de biomasa para la obtención de electricidad.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Conceptos básicos de gestión económica y financiera. Interpretación y análisis de balances, planificación estratégica, cuadro de mandos integral y registros técnicos de la explotación relacionados con los animales.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Uso de biomasa para generar electricidad.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Reutilización del estiércol para abonado de tierra, uso de cartón reciclado en envasado y reciclaje de materiales plásticos del envasado.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Sistema de trazabilidad de la leche. Pertenencia a marca “Sabor Granada”. Plataforma “3 Lácteos al día”.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación en productos complementarios a la leche de vaca como estrategia de desarrollo y sostenibilidad. Elaboración de quesos, yogur líquido, miel, postres, etc. Alianzas con otras marcas de calidad.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
La agricultura y ganadería del futuro a través del cooperativismo agroalimentario. Estructura y funcionamiento de la cooperativa, derechos y deberes de los socios. Asociacionismo: juntos podemos. Asociación Benéfico Social “Los Pastoreros”.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de hoja de cálculo aplicada explotación ganadera. Registro de movimiento de animales, de producción, reproducción, alimentación, etc. Uso de lector Rfid para trazabilidad de la leche.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Automatizaciones: ordeño mecánico inteligente. Identificación individual del animal: dispensadores automáticos de alimento y básculas. Tareas de alimentación: carro mezclador y distribuidor de alimentos y agua. Arrimadores de la mezcla unifeed. Uso de sensores en los distintos procesos productivos: collares con identificación electrónica. Utilidad de la genómica para seleccionar a los reproductores.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Cumplimiento de las 5 libertades correspondientes al bienestar animal. Ganado libre de hambre y sed, ganado libre de incomodidad (física y térmica), ganado libre de dolor, lesiones y enfermedad; ganado libre de expresar su comportamiento normal, ganado libre de miedo y estrés. Necesidad de cualificación en el personal a cargo del ganado, control de animales con tratamiento veterinario y registro documental de toda la actividad.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativas Agroalimentarias de Andalucía-Granada

**Objetivos visita técnica complementaria:** -Dar a conocer la función de Cooperativas Agroalimentarias Andalucía - Mostrar el mapa del cooperativismo en la provincia de Granada - Servicios prestados a las cooperativas socias.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Ganadero**

## Explotación 36

### Estancias de la explotación 36

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
36.1/AN/G/02/EX54/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
36.2/AN/G/02/EX54/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
36.3/AN/G/02/EX54/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Ardales

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo

**Producción agraria :** Caprino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ganadería caprino-lechera de carácter familiar, ubicada en Ardales (Málaga) pequeño pueblo de los Montes de Málaga, en el entorno del pantano del Guadalteba. Tiene unos 700 animales de raza caprina malagueña, productores de leche, que están inscritos en el libro genealógico de la raza, sometidos a control lechero, y con participación activa en el programa de mejora genética de la raza malagueña, así como en otros programas de control sanitario de distintas enfermedades. El ganadero, que se incorporó como joven tras hacer los cursos y solicitar las ayudas, ha ido modernizando la explotación poco a poco, y hoy en día habla de ella como una explotación modélica, sobre todo en la gestión y por el empleo de una aplicación informática (Eskardillo Electrónico). También es socio de la cooperativa AGAMMA. Esta explotación caprino-lechera es de carácter familiar. Cría cabras de raza Malagueña, sometidas a control lechero y sanitario, y participa en el programa de mejora genética de la raza. Emplea en la gestión la herramienta informática Eskardillo Electrónico, que es una app para el uso de los datos generados en el programa de mejora y su aplicación diaria a la gestión de la granja (cubriciones, parideras, selección de reproductores, etc.)

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 80

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la granja y la cooperativa.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Implicación de todo lo aprendido día a día en la mitigación del cambio climático.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de residuos en la granja.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Gestión del pastoreo.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Producción y comercialización de quesos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Gestión de la cooperativa AGAMMA, la Federación de Cooperativas y la Asociación de Criadores de la Cabra Malagueña.
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de la identificación electrónica y del control lechero oficial. Digitalización de datos de producción de los animales, selección, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Tecnología, especialmente en el ordeño mecanizado, la identificación de los animales y la gestión informática de la granja.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Sanidad animal, alimentación de los animales, cría y recría de chivos. Bienestar animal.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Programa de mejora de la raza (identificación de animales, gestión de cubriciones, control lechero, etc.).
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Implicación de todo lo aprendido día a día en la mitigación del cambio climático.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa AGAMMA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender la gestión de la recogida de leche, de la cooperativa y de la producción y venta de quesos a mayor escala.

**Visita 2 Lugar:** CABRAMA (Asociación Española de Criadores de la Cabra Malagueña)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo funciona y se gestiona la asociación y cómo funciona el programa de mejora de la raza

**Visita 3 Lugar:** Cooperativas agroalimentarias de Andalucía (Málaga)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer cómo funcionan la federación de cooperativas y el programa de asesoramiento a los ganaderos

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Ganadero**

## Explotación 37

### Estancias de la explotación 37

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
37.1/AN/G/02/EX74/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
37.2/AN/G/02/EX74/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
37.3/AN/G/02/EX74/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Sedella

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Caprino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación caprino-lechera en semiextensivo, ubicada en Sedella (Málaga) Cuenta con unos 600 animales de raza caprina Malagueña, productores de leche, inscritos en el libro genealógico de la raza, sometidos a control lechero y con participación activa en el programa de mejora genética de la raza malagueña, así como en otros programas de control sanitario de distintas enfermedades. Su manejo es en semiextensivo y el ganado es pastoreado diariamente. Dispone de una sala de ordeño de salida rápida, “de lo más moderno que hay en el mercado”. El ganadero también es representante sindical, con lo que puede ofrecer ese tipo de formación al alumno. El ganadero se incorporó como joven tras hacer los cursos, solicitar las ayudas y hacer el relevo a su padre. Ha ido modernizando poco a poco la explotación, que califica hoy día como modélica. Está ubicada en un pequeño pueblo de los Montes de Málaga, en la Sierra de Tejeda y Almirajara. Entre los rasgos modélicos destacan que la explotación caprino-lechera es de carácter familiar, en semiextensivo; y que cría cabras de raza Malagueña, pastoreadas por los Montes de Málaga, con impacto positivo en la protección de la biodiversidad, y sometidas a control lechero y sanitario. Participa en el programa de mejora genética de la raza. El titular remarca que consta de instalaciones modernas, sobre todo la sala de ordeño.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 80

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de la granja y la cooperativa.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Implicación de todo lo aprendido día a día en la mitigación del cambio climático.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de residuos en la granja.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Gestión del pastoreo.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Producción y comercialización de quesos artesanos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Gestión de la cooperativa AGAMMA, la Federación de Cooperativas y la Asociación de Criadores de la Cabra Malagueña.
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de la identificación electrónica y del control lechero oficial. Digitalización de datos de producción de los animales, selección, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Tecnología, especialmente en el ordeño mecanizado y la identificación de los animales.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Sanidad animal, alimentación de los animales, cría y recría de chivos. Bienestar animal.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Programa de mejora de la raza (identificación de animales, gestión de cubriciones, control lechero, etc.).
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Implicación de todo lo aprendido día a día en la mitigación del cambio climático.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa AGAMMA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender la gestión de la recogida de leche, de la cooperativa y de la producción y venta de quesos a mayor escala.

**Visita 2 Lugar:** CABRAMA (Asociación Española de Criadores de la Cabra Malagueña)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender cómo funciona y se gestiona la asociación y cómo funciona el programa de mejora de la raza

**Visita 3 Lugar:** Cooperativas agroalimentarias de Andalucía (Málaga)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer cómo funcionan la federación de cooperativas y el programa de asesoramiento a los ganaderos

**Visita 4 Lugar:** COAG

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer cómo se organiza y funciona una organización agraria.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Ganadero**

## Explotación 38

### Estancias de la explotación 38

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
38.1/AN/G/03/EX108/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
38.2/AN/G/03/EX108/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
38.3/AN/G/03/EX108/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
38.4/AN/G/03/EX108/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Málaga

**Localidad:** Tolox- Yunquera

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Semi-intensivo

**Producción agraria :** Caprino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera de caprino de leche ubicada en Tolox y Yunquera (Málaga). La explotación está formada por 300 cabras en intensivo y 500 en el sistema semi-extensivo. Se dedica a la producción de leche, que es vendida a Agasur S.C.A. (de la que son miembros y que podrá ser objeto de unas de las visitas establecidas), y a la fabricación de quesos, que son vendidos en la propia explotación, en ferias agroalimentarias o en mercadillos locales. Empresa familiar, llevada por una pareja joven, en dos explotaciones de distintos términos municipales. Una, en Tolox, tiene un sistema de manejo intensivo y la otra, en Yunquera, emplea un manejo semi-extensivo. En el sistema semi-extensivo el ganado pastorea sobre un lote de cortafuegos dentro del Parque Nacional Sierra de las Nieves, ya que están acogidos a la Red de Áreas Pasto-Cortafuegos de Andalucía (RAPCA), y también se realiza pastoreo rotacional. Además, se elabora el pienso que consume este ganado en régimen semi-extensivo. Todo el ganado es de la raza caprina malagueña. La explotación ha establecido varias líneas de negocio y compagina la venta de sus productos a través de una figura asociativa con la comercialización directa. Además, produce sus propios piensos para la alimentación del ganado. Por otro lado, participa con el

pastoreo de las cabras en la conservación de una figura protegida como es el Parque Natural Sierra de las Nieves, mediante la labor de cortafuegos que realizan los animales

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Estudio de rentabilidad, análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación ganadera. Puesta en marcha de modelos de venta directa.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
El pastoreo dentro del parque de la Yunquera y ajuste de la carga ganadera para conjugar el pastoreo con la regeneración natural.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Planes de gestión de residuos, donde se produce una revalorización agronómica de parcelas agrícolas de terceros agricultores.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Explotación ubicada en el término municipal de Yunquera y acogida a la red de pastoreo sobre cortafuegos de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
"Sabor a Málaga". Distintivo de calidad de la diputación de Málaga a la que está acogida la explotación y que se puede visitar en el siguiente enlace: <http://www.saboramalaga.es/productor/queseria-el-albarejo/> y por tanto dar a conocer los requisitos exigidos para obtener dicho marchamo de calidad.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Venta de quesos directa en la explotación, en ferias y en mercadillos locales. Planificación de la producción, en parte por la asistencia de ferias o mercadillos locales a los que asiste.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Participación en la cooperativa de la que son socios y defensa del producto en dicha cooperativa.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Uso de máquinas vinculadas a la alimentación, sala de ordeño y fabricación del pienso.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Trabajo en la selección genética de la cabra malagueña.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa “Agrupación de Ganaderos Montes de Málaga”

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el sistema de agrupación cooperativista en el sector ganadero de Málaga

**Visita 2 Lugar:** Sede de UPA de la Comarca

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 3 Lugar:** RED RAPCA (red de Áreas Pasto- Cortafuegos de la Junta de Andalucía)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el trabajo de prevención de incendios específicos en áreas de pastoreo

#### ■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Ganadero**

## Explotación 39

### Estancias de la explotación 39

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
39.1/AN/G/03/EX160/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
39.2/AN/G/03/EX160/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Octubre 1ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Córdoba

**Localidad:** Obejo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación, situada en Obejo (Córdoba), clasificada como zona de montaña, es una ganadería de vacuno de carne en extensivo con compromisos de agroambiente y clima debido a la orografía del terreno y a la concienciación del propietario. Cuenta con más de 80 cabezas y 120 Ha de pastos. La explotación destaca por desarrollar su actividad en una zona de montaña con grandes dificultades orográficas y climáticas, y donde la apuesta por producciones de calidad en el vacuno de carne, la cual es generadora de empleo y riqueza en una zona con graves problemas de despoblamiento y envejecimiento poblacional.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Manejo del pastoreo para mitigar el cambio climático.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de residuos de la ganadería extensiva.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización de las producciones, problemática de los sectores y alternativas para la comercialización.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta de software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo, digital, plataformas online, colaborativas, etc.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Sanidad, bienestar animal, certificación de bienestar animal, reproducción, cría y alimentación.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Manejo del pastoreo en producción de carne en extensivo. Compromisos agroambientales en Andalucía.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Visita a UPA Córdoba.

**Objetivos visita técnica complementaria:**

■ Fotografías de la explotación



Andalucía

Ganadero

## Explotación 40

### Estancias de la explotación 40

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
40.1/AN/G/03/EX228/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Abril 1ª quincena 2023 o Mayo 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Jaén

**Localidad:** Puente de Génave

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Se trata de una explotación ubicada dentro del Parque Natural de Sierra de Segura, Cazorla y las Villas, en el municipio de Puente de Génave (Jaén).

Se trata de una empresa de pequeño tamaño en desarrollo, con tres generaciones de apicultores detrás. Se dedica a la extracción, envasado y comercialización de miel de alta calidad, con las colmenas ubicadas en el Parque Natural. La miel se recolecta de manera artesanal, extrayendo los cuadros de la cuando la miel se encuentra en un óptimo grado de maduración, filtrándola posteriormente para evitar elementos que puedan alterar el producto. Luego se decanta y por último se envasa y etiqueta manualmente.

La empresa cuenta con unas instalaciones de reciente construcción. Cuenta con un obrador para el envasado de miel, y una tienda y salón de catas.

La página web de la empresa: <https://orodelyelmo.es/>

Miel gourmet - Oro del Yelmo Redes sociales: Oro del Yelmo | Facebook ORO DEL YELMO (@orodelyelmo\_) • Fotos y videos de Instagram.

La empresa cuenta con una marca registrada “Oro del Yelmo”. Bajo el nombre de esta, envasa productos propios como miel y AOVE. Y después los comercializa: miel de romero, de tomillo, de encina, de azahar y de ajedrea.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Explicación básica del modelo de gestión de la empresa.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Manejo guiado de maquinaria de transformación. Conocimientos sobre trazabilidad y comercialización básica.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo y aportación de ideas para redes sociales y familiarización con el uso de la página web Raices.info.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Explicaciones básicas sobre el manejo y cultivo del olivar. Desplazamiento hasta la finca.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Conocimientos básicos de manejo, tratamiento y alimentación del colmenar y posterior puesta en práctica.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sede territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

**Visita 2 Lugar:** Explotación olivarera de unas 450 olivas picuales, de carácter tradicional de marco 12x12, situada en la Sierra del Segura, y además la envasadora de aceite de oliva virgen extra cercana.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar la formación con otro tipo de explotación, envasado, comercialización.

■ Fotografías de la explotación



**Andalucía**
**Ganadero**

## Explotación 41

### Estancias de la explotación 41

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
41.1/AN/G/03/EX98/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Febrero 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Andalucía

**Provincia:** Almería

**Localidad:** Huitar Menor y Olula del Río

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación apícola en Olula del Río (Almería). Cuenta con 300 colmenas y lleva desarrollando su labor profesional desde hace 6 años. El envasado de la miel se realiza totalmente de manera artesanal. Posteriormente, se lleva a cabo la venta directa al consumidor de proximidad, acortando los canales de distribución. Esta explotación apícola, de carácter familiar, comercializa su propia miel, con prácticas de la apicultura tradicional. Obtienen mieles de flores con mielato. Sus titulares destacan las características organolépticas (notas de balsámico, pasas, caramelo y tostado en boca con sabores y peculiaridades diferentes de las plantas locales que dan lugar a la miel de Albaida, mil flores, Tomillo, Azahar, Romero, Espliego, y otras variedades, dependiendo de la estación del año) y que han obtenido galardones en los eventos Expomiel de 2017 y 2019 (primer premio y accesit).

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Presentación de la estrategia económica de la explotación: tras acabar el año económico se realiza una DAFO con el objetivo de detectar las debilidades y diseñar estrategias de mejor para el año próximo.

- Gestión de subproductos y residuos.

Economía circular. Reutilización de residuos a dos niveles: 1. Realización de productos de cosmética con la cera pura que crean las abejas. 2º Creación de velas con el sobrante de cera.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Envasado de miel en la explotación. Miel de flores con especialidad en miel de albaida. Comercialización de la miel envasada en la propia explotación, fomentando el mercado de proximidad.

- Uso de tecnologías digitales.

Geolocalización de las colmenas a través de Google Maps. Visita a la sede territorial de UPA: herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Fomento de la biodiversidad a través de la apicultura. La apicultura es la mejor manera de aprovechar e implementar recursos naturales ya que la diversidad de su flora, con abundantes floraciones, es óptima para el aprovechamiento de la apicultura.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Visita a AGROBIO , La Mojonera

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las innovaciones y productos en lo relacionado con la polinización y el control de plagas

**Visita 2 Lugar:** Sede Territorial UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la herramienta digital RAICES.info

**Visita 3 Lugar:** Explotación hortícola

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formación en otras explotaciones

■ Fotografías de la explotación



## Aragón



Aragón

Agrícola

## Explotación 42

### Estancias de la explotación 42

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
42.1/AR/A/01/EX135/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Teruel

**Localidad:** Teruel

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Producción mixta de plantas aromáticas y truficultura



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación mixta de lavanda con carrascas truferas, ubicada en el paraje Los Baños, muy cerca de la ciudad de Teruel, en terrenos propios. Su actividad se centra en la combinación de la plantación, mantenimiento y recogida de lavanda, que se destila y comercializa en forma de aceite esencial, junto con carrascas productoras de trufa que también se comercializa como producto gourmet. Tiene esta web: <http://www.fundaciontervalis.es/proyectos/impulso-aromas/> La explotación trabaja con el Centro Especial de Empleo CEE-Impulso Aromas, que pertenece a la Fundación Térvalis y tiene como objetivo fundamental la creación de empleo sostenible y autosuficiente en sectores de riesgo de exclusión, principalmente el de la discapacidad a través de sus Centros Especiales de Empleo sin ánimo de lucro. La finca es ecológica y tiene una producción mixta de lavanda con carrasca trufera.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Formación teórica.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Formación en la explotación modelo de acogida y en visita a Terraibérica Desarrollos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Fertinagro Biotech. Elaboración de Productos Cosméticos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Formación teórica y visita a la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Formación en la explotación modelo de acogida.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Formación en la explotación modelo de acogida.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Formación en la explotación modelo de acogida.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Fertinagro Biotech. Elaboración de Productos Cosméticos.

**Objetivos visita técnica complementaria:** En la planta de Utrillas está ubicada una nueva planta cosmética donde se fabrica el gel hidroalcohólico con lavanda y en estos momentos se están desarrollando otros cosméticos en base a lavanda. Estas visitas permitirán conocer el círculo completo de la lavanda y la trufa que se lleva dentro de la Fundación Tervalis a través de diferentes Centros especiales de empleo y otras empresas del Grupo que colaboran.

**Visita 2 Lugar:** Terraibérica Desarrollos.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Terraibérica tiene otras parcelas de carrasas truferas y lavanda donde se verá como se preparan los esquejes de la lavanda y el vivero para las plantas de carrasca, así como la preparación de la trufa para la venta y otros productos derivados.

Aragón

Agrícola

## Explotación 43

### Estancias de la explotación 43

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
43.1/AR/A/02/EX46/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Zaragoza

**Localidad:** Ejea de los Caballeros

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Olivar

**Más información sobre la producción agraria:** Arroz variedad maratelli. Cereales: Cebada, trigo. Forrajes: Alfalfa. Olivar; variedad de aceituna: empeltre y arbequina



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola diversificada, ubicada en El Bayo (Zaragoza) un pueblo de colonización, cercano a Ejea de los Caballeros, a 80 km de la capital provincial. La explotación cuenta con 130 ha. y está dedicada fundamentalmente a cereal de invierno (cultivado tanto en secano como en regadío), cereal de primavera, alfalfa y arroz. El municipio es fundamentalmente agrícola, en el que conviven la agricultura intensiva de los nuevos regadíos y el secano cerealista tradicional. Tiene un carácter familiar. Su titular, que pertenece al Consejo Rector de la Cooperativa Virgen de la Oliva y preside otra cooperativa dedicada al arroz, comenta que la explotación hereda la esencia de los pueblos de colonización surgidos en la década de los años 50, adaptada a las obligaciones productivas de nuestros días. La explotación fundamenta sus rasgos modélicos en: - Características sociales: Participando en cooperativa "Virgen de la Oliva" y "Arrocera del Pirineo" (2º grado) permitiendo afrontar el proyecto de transformación y comercialización en común, y que aporta, también servicios de asesoramiento, planificación y control de calidad. - Modelo de negocio: Esta última cooperativa, volcada decididamente en un proceso de "verticalización, integrando la producción de los socios con la transformación y el despliegue de canales directos de comercialización al consumidor. - Otra de las

singularidades de la explotación es la implantación en un pueblo de colonización que, como en otros muchos casos, se enfrenta al mismo problema de despoblación que motiva su nacimiento hace 60 años. - La cuarta característica es la convivencia y traslado paulatino de la explotación con su hijo, resolviendo el relevo generacional mediante el aprendizaje diario de la explotación y sus características.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Manejo y gestión de explotaciones.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Planificación de la producción y funcionamiento de los mercados. Visita técnica complementaria 2.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Estrategias cooperativas para la gestión de explotaciones. Visitas técnicas complementarias 1 y 3. Visita 3 a la Federación Aragonesa de Cooperativas Agrarias (Cooperativas Agro-alimentarias de Aragón).
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de tecnologías para la gestión de las explotaciones.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Utilización adecuada del agua. Visita técnica complementaria 4.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Técnicas de fertilización y manejo agrícola: manejo de cubiertas vegetales, rotaciones, podas, aclareos...
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo integrado de plagas. Métodos alternativos al control químico.
- Sanidad vegetal.
  
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Criterios ambientales y prácticas sostenibles en la explotación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** COOPERATIVA VIRGEN DE LA OLIVA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento del modelo cooperativo y las funciones que desempeña, la transformación industrial y comercialización final de la producción de los socios.

**Visita 2 Lugar:** ARROCERA DEL PIRINEO

**Objetivos visita técnica complementaria:** Modelo cooperativo, la transformación industrial y comercialización final de la producción de los socios. Arrocera del Pirineo

**Visita 3 Lugar:** COOPERATIVAS AGROALIMENTARIAS DE ARAGON

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer de primera mano el modelo federativo y su organización

**Visita 4 Lugar:** RECRECIMIENTO YESA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Traslado de la importancia del aprovechamiento del agua para la agricultura del futuro.

#### ■ Fotografías de la explotación



Aragón

Agrícola

## Explotación 44

### Estancias de la explotación 44

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
44.1/AR/A/02/EX49/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
44.2/AR/A/02/EX49/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Zaragoza

**Localidad:** Alfamen

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo / Convencional / Producción Integrada

**Producción agraria :** Frutos de pepita y hueso / Herbáceos

**Más información sobre la producción agraria:** Fruta pepita y hueso: manzana golden y fuji. Cereza, melocotón amarillo, albaricoque, uva. Herbáceos: cereales triticales. Viñedo; variedad de uva: syrah.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Frutales y 210 ha de cereal y tiene cámaras frigoríficas de conservación, almacenes y viviendas para los temporeros (con capacidad para 60 personas). Emplea riego localizado (goteo), con agua que proviene de acuíferos (a 180 m de profundidad) y es extraída con energía de placas solares. Disponen de un embalse de unos 50.000 m<sup>3</sup>, hecho por ellos mismos, donde acumulan agua durante el invierno. En la producción de sus cultivos de frutales se apoyan en una Agrupaciones de Tratamientos Integrados en Agricultura (ATRIA), y en el almacenaje y comercialización en una Organización de Productores de Frutas y Hortalizas (OPFH). El cereal lo comercializan en la Cooperativa San Isidro, de que también son socios.

Explotación agrícola de carácter familiar, extensiva y diversificada. La parte de la explotación frutícola realiza procesos de producción, apoyada por una Agrupación para Tratamientos Integrados en Agricultura (ATRIA). En el almacenamiento y comercialización están apoyados por una OPFH. En cuanto al cereal, se comercializa en la Cooperativa San Isidro, de la que son socios.

El titular cuenta con otra explotación vitícola donde la uva es de producción propia, pero la elaboración

del vino y su posterior comercialización se realiza en la Cooperativa San Roque, a la que pertenecen, y en la Sociedad Grandes Vinos y Viñedos, de la que la cooperativa es socia.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: contabilidad, análisis de costes, planificación estratégica, contratación y gestión de personal, riesgos laborales, tramitación administrativa y gestión de distintivos de calidad.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Manejo integrado de plagas. Métodos alternativos al control químico.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación mediante la transformación agroalimentaria. Técnicas, requisitos higiénico-sanitarios y trazabilidad. Mejora y diversificación en la comercialización: márgenes comerciales, venta directa, venta online, trazabilidad marketing y negociación con clientes. Visitas técnicas complementarias 2 y 3.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Planificación de la producción y funcionamiento de los mercados, modelos de gestión y traspaso de fincas e inversiones.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Formulas asociativas y cooperativismo agrario. Visita técnica complementaria 1.
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de tecnologías digitales: datos a distancia, sistemas de localización y TICs.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización).
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Agua: manejo específico en parcela, técnicas de retención e infiltración, infraestructuras y tecnologías de regadío. Uso racional y ahorro de agua y energía.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

- Sanidad vegetal.

Técnicas de manejo agrícola: manejo de cubiertas vegetales, rotaciones, podas y aclareos.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** FACA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el asociacionismo agrario aragonés

**Visita 2 Lugar:** GRANDES VINOS Y VIÑEDOS (VINOS)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Se trata de una visita a una cooperativa vitivinícola donde se comercializa las uvas de la explotación. El objetivo de esta visita es dar a conocer el funcionamiento del modelo cooperativo y las funciones que desempeña, la transformación industrial y comercialización final de la producción de los socios en una cooperativa vitivinícola.

**Visita 3 Lugar:** WAY FRUIT (FRUTA)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Se trata de una visita para conocer más en profundidad una explotación frutícola, otras formas empresariales, formas de comercialización, diversificación de productos.

### ■ Fotografías de la explotación



Aragón

Agrícola

## Explotación 45

### Estancias de la explotación 45

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
45.1/AR/A/03/EX156/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
45.2/AR/A/03/EX156/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
45.3/AR/A/03/EX156/22/12B.1	Diciembre 2ª quincena 2022
45.4/AR/A/03/EX156/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
45.5/AR/A/03/EX156/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Zaragoza

**Localidad:** Zaragoza

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Frutos de pepita y hueso

**Más información sobre la producción agraria:** Productores de Albaricoque ecológico en las 150 Has que disponemos.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ubicación: Ctra. Logroño, Km. 13,50 en Utebo C.P. 50180 - Zaragoza. Estamos situados en el noreste de España, en el valle del Ebro. Disponemos de 12 hectáreas (ha) de brócoli y de 150 ha de albaricoque ecológico. Nuestra principal actividad es la producción y manipulación de nuestro albaricoque ecológico, certificados en el CAAE desde el año 2002. En nuestra central hortofrutícola disponemos de cámaras de frigoconservación y de almacén de packing, donde confeccionamos el albaricoque y manipulamos el brócoli. Los meses habituales de trabajo comprenden de noviembre a febrero, cuando manipulamos el brócoli; y de mayo a julio, cuando recolectamos y manipulamos nuestro albaricoque ecológico. Página web: [www.frutasberdejo.com](http://www.frutasberdejo.com) Facebook e Instagram. Somos la tercera generación en la gerencia de la empresa.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Comprobación y gestión contable de la explotación.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Comprobación y revisión de facturación, producción y manipulación para la producción ecológica.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Seguimiento de calidad en la explotación.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Control de ventas.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Conocer el cooperativismo y su gestión.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Conocer los usos del agua, gestión, planificación y mecanización.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Técnicas aplicadas en frutales. Manejo del suelo. Cuidados culturales.
- Sanidad vegetal.  
Comprobación in situ de la aplicación de técnicas de sanidad vegetal.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Cuidados adaptados a mejoras ambientales.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Canal Imperial de Aragón.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la gestión del agua y su uso en procesos productivos.

**Visita 2 Lugar:** Drupo Sociedad Cooperativa.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer funcionamiento y gestión de la segunda mayor cooperativa de Aragón.

**Visita 3 Lugar:** Explotación de brócoli.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar la formación de los alumnos con el manejo y manipulación de una producción hortícola.

### ■ Fotografías de la explotación



Aragón

Mixto Agrícola - Forestal

## Explotación 46

### Estancias de la explotación 46

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
46.1/AR/AF/03/EX163/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Febrero 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Teruel

**Localidad:** Teruel

**Sector:** Mixto Agrícola - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Intensivo / Producción Integrada

**Producción agraria :** Cereales / Leguminosas y oleaginosas

**Más información sobre la producción agraria:** Truficultura



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Se trata de una explotación ubicada en Teruel, llevada de manera compartida por la gerente y su marido, los cuales llevan 11 años dedicados a la agricultura. Se trata de una explotación de 300 hectáreas (ha) dedicadas principalmente al cereal y las leguminosas. Como complemento consta de 10 ha dedicadas a la truficultura, compatibilizando ambas producciones y siendo gestionada de modo que cada una de las mismas ofrezca el máximo potencial. Utilizan las técnicas más avanzadas tanto en recolección como en comercialización. Se usa maquinaria, se pueden ver las carrascas truferas, ver cómo se recoge trufa y cómo se poda. También a las trufas se les aplica un sustrato de esporas. Igualmente, se podrá ver el manejo de la abonadora de campo para el cereal.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica y análisis financiero de la explotación. Compatibilización de las producciones desde el punto de vista económico.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Uso de tractores con urea. Explicación de técnicas como menos labrar y sembrar en siembra directa.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de garrafas de fitosanitarios y residuos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a una cooperativa para ver el funcionamiento de una cooperativa.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria utilizada en la explotación: explicación de la utilización de todas ellas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de los cultivos. Aplicación de esporas en las trufas, aplicación y manejo de la abonadora de campo para el cereal.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Explicación de la siembra directa.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Sede UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa de cereales Teruel.

**Objetivos visita técnica complementaria:** En qué consiste una cooperativa donde compran y venden.

■ Fotografías de la explotación



Aragón

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 47

### Estancias de la explotación 47

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
47.1/AR/AG/01/EX213/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
47.2/AR/AG/01/EX213/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Ainsa

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Forrajes / Frutos de pepita y hueso / Bovino de cría-carne-engorde

**Más información sobre la producción agraria:** Manzanos autóctonos



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de ganado vacuno de carne en mejora genética de la zona pirenaica. Gestión de terreno para la producción de forrajes y explotación de manzanos autóctonos en régimen ecológico.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Explicación de las diferentes formas utilizadas en la explotación de gestión económica y financiera.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Explicación de la gestión de la producción de manzano autóctono ecológico.

- Gestión de subproductos y residuos.

Procesos de compostaje de estiércoles.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Explicación de cómo se realiza la venta de todas las producciones directamente al consumidor, en tienda y online.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Formación de la figura de formar parte de la cooperativa del SOBRARBE.

- Uso de tecnologías digitales.

Exposición de las diferentes herramientas digitales que se utilizan.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Demostración de cómo se mecaniza todo lo relacionado con el forraje.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Formación de la producción ecológica y soberanía e independencia de insumos externos.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Aragón**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 48

### Estancias de la explotación 48

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
48.1/AR/AG/03/EX110/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
48.2/AR/AG/03/EX110/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Abril 2ª quincena 2023 o Mayo 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Alerre

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Forrajes / Herbáceos / Ovino de cría-carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de ovino y agrícola en Alerre (Huesca). Explotación mixta de ovino y cultivos herbáceos perteneciente a los hermanos Santolaria, con tradición familiar, desde hace 20 años. Tiene una extensión de 500 ha y 2.400 cabezas de ganado. Está adscrita a la Cooperativa Oviaragón-Grupo Pastores, lo que les permite estar actualizados en técnicas de reproducción, alimentación y comercialización. Respecto a la agricultura, tiene diferentes orientaciones productivas y diversificación de cultivos, siguiendo criterios ambientales, gestión de subproductos y residuos, fabricación de insumos, y comparativa de métodos orgánicos con convencionales. Tiene varias parcelas de cultivos en extensivo dedicadas a ensayos frente al cambio climático. Explotación de ovino y agrícola en Alerre (Huesca). Explotación mixta de ovino y cultivos herbáceos perteneciente a los hermanos Santolaria, con tradición familiar, desde hace 20 años. Tiene una extensión de 500 ha y 2.400 cabezas de ganado. Está adscrita a la Cooperativa Oviaragón-Grupo Pastores, lo que les permite estar actualizados en técnicas de reproducción, alimentación y comercialización. Respecto a la agricultura, tiene diferentes orientaciones

productivas y diversificación de cultivos, siguiendo criterios ambientales, gestión de subproductos y residuos, fabricación de insumos, y comparativa de métodos orgánicos con convencionales. Tiene varias parcelas de cultivos en extensivo dedicadas a ensayos frente al cambio climático. Grupo de empresas agroganaderas dedicadas a la producción de herbáceos, forrajes y ganado ovino (IGP Ternasco de Aragón). Ganadería con 2.000 ovejas de raza rasa aragonesa, 500 ha de tierra arable. Los titulares pertenecen a las Organizaciones UPRA, UPA y OVIARAGÓN con IGP. El Gerente (Francisco Santolaria) es el Presidente Oviaragón Grupo Pastores y Miembro ejecutivo de INTEROVIC, y colabora como promotor de numerosos proyectos de investigación sobre adaptación al Cambio Climático de herbáceos con ANOVE, con la Universidad de Ingeniería Agrónoma de Huesca y con la Escuela de Capacitación Agraria de Montearagón en diversas actividades de investigación y transferencia Agroalimentaria.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Explicación general del modelo de explotación: características, forma de gestión y funcionamiento. Análisis y gestión de la explotación ovina. Jornada proyección de retos de pequeña y mediana explotación y adaptación a nuevos requerimientos PAC, impartida por D. José Manuel Roche Ramo, secretario de Relaciones Internacionales de UPA.

- Gestión de subproductos y residuos.

Fabricación de insumos.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Usos de las nuevas tecnologías en la producción, fertilización, riego y control en la propia explotación agrícola.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Gestión del riego y bombeos solares directos.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Fertilidad del suelo, comparativa de métodos orgánicos con convencionales y control orgánico de plagas y enfermedades.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Evolución de crecimiento de la explotación, técnicas de Inseminación, mejora de raza y visita a rebaños y montes. Modelo de trashumancia y visita al Cebadero de Oviaragón en Santa Cilia de Jaca.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Visita a la explotación de conversión de herbáceos a almendro en intensivo en el municipio de Frula. Análisis de los cultivos de almendro en la explotación: proceso de conversión, control de plagas, biodiversidad y medio ambiente, control de sistemas automáticos de riego y bombeo, manejo de cubiertas vegetales y manejo de maquinaria.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cebadero de Oviaragón en Santa Cilia de Jaca

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer como es el funcionamiento de un cebadero de producción ovina.

**Visita 2 Lugar:** Oficinas UPA ARAGÓN

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 3 Lugar:** Explotación de conversión de herbáceos a almendro en intensivo

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de conversión de herbáceos a almendro.

### ■ Fotografías de la explotación



**Aragón**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 49

### Estancias de la explotación 49

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
49.1/AR/AG/03/EX214/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
49.2/AR/AG/03/EX214/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Diciembre 1ª quincena 2022, Enero 2ª quincena 2023 o Febrero 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Zaragoza

**Localidad:** Zaragoza

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ubicada en el municipio de Zaragoza, en el barrio rural de Garrapinillos Compatibiliza unas 130 vacas, unos 50 a 100 terneros (según el momento), con una explotación agrícola de forraje, maíz, y brócoli, principalmente, unas 70 hectáreas de regadío y unas 90 hectáreas de secano. Unas 20 hectáreas se siembran de raygrass y maíz para tener comida para los animales.

Los terneros se engordan hasta el final, y es en ese momento cuando se les aporta pienso que sí que compran, puesto que, hasta mediana edad, todo procede de la propia explotación. El resto del tiempo el ganado se alimenta con lo que sacan de la propia explotación. Esto supone un ahorro muy importante dado que alimentar a todo el ganado no les cuesta apenas dinero. El 90% de lo que comen los animales viene de la propia explotación, aprovechando así, además, todos los residuos de la explotación.

Parte de la alfalfa que producen la almacenan y la venden a ganaderos. Con el pasto, se siega, se hacen bolas en verde, se hacen silos de maíz, etc.

Así, se muestra como una explotación en la que el 90 % de lo que comen los animales viene de la propia explotación, redundando en un gran ahorro. Incluso el brócoli apoya dicho ahorro, dado que, con el aprovechamiento de los desperdicios de la agricultura, se ahorra tanto tiempo como dinero, pues con ellos se mantiene a los animales.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Compatibilizan de usos.
- Gestión de subproductos y residuos.  
El estiércol de los animales lo aprovechan y esparcen en las fincas. Economía circular.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación de cultivos y explotaciones.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego a manta. Nivelación y aprovechamiento y uso racional del agua.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Proceso de cuidado y alimentación del ganado. Alimentación mediante aprovechamiento de los residuos de la agricultura.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Aprovechamiento y uso de agua. Uso del brócoli (rentabilidad en ganadería). Explicación del ahorro obtenido de agua y de gasoil (al no usar maquinaria para picar el brócoli).

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sede territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

**Visita 2 Lugar:** Explotación de ovino de cría y carne.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar la formación de los alumnos en ganadería con el manejo del ganado ovino.

■ Fotografías de la explotación



Aragón

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 50

### Estancias de la explotación 50

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
50.1/AR/AG/03/EX242/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Junio 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Zaragoza

**Localidad:** Quinto

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Olivar / Ovino de cría/carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ubicada en Quinto, se trata de una explotación de tamaño grande. Se compatibilizan la agricultura y la ganadería, basándose en métodos de sostenibilidad, economía circular y yendo hacia un proceso ecológico. Además, estamos innovando en sistemas de alimentación y cría, hacia la automatización y robotización.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Contabilidad y gestión financiera de la explotación.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Explicación de reconversión al ecológico.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión del estiércol: fabricación de abono. Economía circular.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocer el sistema de producción y los medios utilizados en la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.
  
- Sanidad vegetal.  
Explicación de técnicas de sanidad vegetal en transformación a ecológico.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Proceso de cuidado, encamado y alimentación de ganado ovino.

### ■ Fotografías de la explotación



Aragón

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 51

### Estancias de la explotación 51

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
51.1/AR/AG/03/EX245/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Junio 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Zaragoza

**Localidad:** Quinto

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de cría/carne

**Más información sobre la producción agraria:** En proceso de conseguir una economía circular y sostenible 100% en periodo de conversión hacia el ecológico



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ubicada en una zona de regadío en el municipio zaragozano de Quinto. Es una explotación de tamaño grande dedicada a la producción del alimento para su ganadería, en conversión al ecológico, intentando ser sostenible al 100% y conseguir una venta final al consumidor. Se basa en una economía circular, aprovechando tanto el estiércol del ganado para la fertilización como la producción de forraje para la alimentación del ganado.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de la gestión económica de la explotación.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Explicación de los métodos de conversión a la producción ecológica.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Economía circular, gestión de estiércol y forraje de autoconsumo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocer el sistema de producción y los medios utilizados en la explotación. Manejo de maquinaria.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Análisis del uso del agua. Consejos para un uso óptimo y ahorro básico en su manejo.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Técnicas de manejo del suelo. Trabajos en finca y en nave.
- Sanidad vegetal.  
Proceso de reconversión a lo ecológico para reducir la aplicación de productos fitosanitarios.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Proceso de vacunación, alimentación y cuidado del ganado ovino.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Sede territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



Aragón

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 52

### Estancias de la explotación 52

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
52.1/AR/AG/05/EX142/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Gurrea de Gallego

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Frutos de cáscara / Herbáceos / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola ganadera, ubicada en Gurrea de Gallego (Huesca) en la Comarca Hoya de Huesca. La parte agrícola está dedicada a: alfalfa de regadío, 150 Ha; cereal de secano, 60 Ha, y cereal de riego por aspersión automatizado, 40 Ha; Almendro, 50 Ha secano y 30 Ha de riego localizado automatizado; maíz, 40 Ha en regadío. La parte ganadera: 400 terneros en propiedad, con alimentación en autoconsumo. Dispone de maquinaria propia para todas las actividades, y cuenta con un molino y una pequeña fábrica de piensos. Empresa asociativa familiar, tiene producción de terneros con venta directa. La explotación se autoabastece para alimentación el ganado produciendo: maíz, cebada, guisantes, paja. Cuenta con molino propio. Las variedades cultivadas son autóctonas de la región colaborando estrechamente con organismos oficiales. Autogestión de estiércoles de la explotación, con licencia ambiental clasificada. Utiliza el estiércol en la fertilización de las tierras propias con la consiguiente reducción o eliminación de fertilizantes químicos. Los canales de comercialización de la producción animal son de proximidad. Es una empresa en expansión que incorpora como joven agricultor a un miembro de la familia y que apuesta decididamente por la formación técnica de sus miembros.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 6

**Duración formativa de la estancia (horas):** 42

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Mercado laboral y contratación, prevención de riesgos laborales, planes de inversión y estudios de costes; y sistemas de seguros agrarios y ganaderos. Ayudas públicas.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Residuos ganaderos, purines y cadáveres.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Productos de autoconsumo para terneros. Comercialización de terneros y almendros.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
La empresa asociativa: características y funcionamiento de la misma en actividades agropecuarias. Empresa familiar.
- Uso de tecnologías digitales.  
Programaciones de riegos. Controles de granja.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Autoguiados de maquinaria agrícola. Automatismos en riegos por aspersión localizado y automatizados.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Manejo de riegos por aspersión y localizado. Ahorro del uso del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de los cultivos en secano y regadío. Fertirrigación. Técnicas actuales.
- Sanidad vegetal.  
Control sanitario, productos autorizados, control biológico y obligaciones administrativas.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Sanidad en terneros. Normativa de bienestar animal en terneros y cerdos.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Criterios ambientales. Parte de la explotación se encuentra en zona vulnerable de contaminación de aguas subterráneas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** EFA El Salto

**Objetivos visita técnica  
complementaria:**

Completar la formación respecto al uso de las nuevas tecnologías contando con ponentes referentes en el sector

Aragón

Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

## Explotación 53

### Estancias de la explotación 53

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
53.1/AR/AGF/02/EX13/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
53.2/AR/AGF/02/EX13/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Sabiñánigo

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de cría-carne / Otras producciones forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Cultivos herbáceos: Cereales: Cebada. Oleaginosas: Veza. Forrajes: Alfalfa



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de ovino en semi-extensivo en Sabiñánigo (Huesca). La finca cuenta con 500 ovejas de raza rasa aragonesa que producen carne de Ternasco de Aragón (IGP) y es expuesta por sus titulares como un modelo de economía circular. La finca, llamada La Pardina de Ayés y situada a los pies de la Peña Oroel (pre pirineo Aragonés), enclave singular con paisaje de prados, montes y bosques, es una antigua explotación agrícola y ganadera que cuenta con una gran extensión de terreno y varios edificios de piedra y madera. El edificio central ha sido reconvertido en vivienda de turismo rural. Los demás edificios de la Pardina, que estaban destinados a almacenes, corrales, establos, horno, ermita, se mantienen. Actualmente cuenta además con un museo del pastoreo. En la ganadería se han incorporado todas las innovaciones tecnológicas y productivas que han ido apareciendo para el ovino de carne: mejora genética, GPS en los animales, programas de gestión de procesos como lectores sira para el control de producciones, desarrollos propios de programas, etc. En la finca agrícola se producen pastos naturales y praderas cultivadas además de realizar aprovechamientos a diente de zonas boscosas. Se hacen ensayos de variedades de pastos, henificación, etc.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: contabilidad, análisis de costes, planificación estratégica, contratación y gestión de personal, riesgos laborales, tramitación administrativa y gestión de distintivos de calidad.

- Gestión de subproductos y residuos.

Manejo y gestión de subproductos y residuos generados en la explotación.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Aprovechamiento de pastos naturales, pastoreo y bajada de puerto al valle. Manejo del ganado para la prevención de incendios. Realización de visita técnica complementaria 4.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Modelo de asociacionismo y cooperativismo agroalimentario.

- Uso de tecnologías digitales.

Tecnologías digitales: obtención y procesamiento de datos a distancia, sistemas de localización basados en SIG y teledetección, TICs y software de gestión agrícola.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización y alimentación animal).

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad animal y vacunación de animales. Métodos de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos. Buenas prácticas en el bienestar animal.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Trabajo en el manejo y recuperación de razas autóctonas. Visita técnica complementaria 3.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Oviaragón en su sede de mercazaragoza

**Objetivos visita técnica complementaria:** Práctica instalaciones matadero y centrales

**Visita 2 Lugar:** Maximino Portaña en Baragúas (Huesca)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Práctica instalaciones ganaderas.

**Visita 3 Lugar:** Francisco Santolaria, en Alerre (Huesca)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Práctica instalaciones ganaderas.

**Visita 4 Lugar:** San Isidro SC, en Villanueva de Gállego (Zaragoza)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Práctica instalaciones ganaderas.

#### ■ Fotografías de la explotación



Aragón

Ganadero

## Explotación 54

### Estancias de la explotación 54

**Estancias formativas**

54.1/AR/G/02/EX32/22/11A.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Bonansa

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde


#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera de vacas nodrizas, para venta de terneros pasteros y de animales de raza pura de reproducción, Parda de Montaña, ubicada en Bonansa (Huesca), en una zona de alta montaña. Se gestiona con el sistema de explotación valle-puerto. La explotación, de vacas nodrizas de la raza Parda de Montaña en extensivo, manejadas en el sistema tradicional valle-puerto, participa en varios proyectos de I+d+i, de la AIE, del Horizonte 2020. Está en un entorno de alto valor ambiental, en la comarca de la Ribagorza de Huesca. En la visita se podría ver la bajada de los animales de los puertos de alta montaña a la explotación sita en Bonansa, la vacunación de los animales, su manejo, etc. La explotación complementa su actividad con el turismo rural, gracias a una casa dedicada a tal fin en este entorno privilegiado del pirineo aragonés.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 84

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: contabilidad, análisis de costes, planificación estratégica, contratación y gestión de personal, riesgos laborales, tramitación administrativa y gestión de distintivos de calidad. Visitas técnicas complementarias 1 y 2.

- Gestión de subproductos y residuos.

Manejo y gestión de subproductos y residuos generados en la explotación.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Aprovechamiento de pastos naturales, pastoreo y bajada de puerto al valle. Manejo del ganado para la prevención de incendios.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Pertenencia a la Asociación de Criadores de Raza Bovina Parda de Montaña.

- Uso de tecnologías digitales.

Tecnologías digitales: obtención y procesado de datos a distancia, sistemas de localización basados en SIG y teledetección, TICs y software de gestión agrícola. Visita técnica complementaria 5. Visita a la explotación ganadera de D. Luis Túnica Doz.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización y alimentación animal). Visita técnica complementaria 3.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad animal y vacunación de animales. Métodos de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos. Buenas prácticas en el bienestar animal.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Trabajo en el manejo y recuperación de razas autóctonas. Visita técnica complementaria 4.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Federación Aragonesa Cooperativas Agroalimentarias

**Objetivos visita técnica complementaria:** Temas administrativos y burocráticos

**Visita 2 Lugar:** ARAPARDA- SAT GANADERA PARDA DE MONTAÑA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestion económica y administrativa. Promoción razas autóctonas

**Visita 3 Lugar:** CITA ARAGON

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transferencia tecnología manejo ganado vacuno

**Visita 4 Lugar:** CENSYRA de Movera.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Centro de selección de animales de raza pura

**Visita 5 Lugar:** Explotación ganadera de D. Luis Túnica Doz

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transformación, venta de carne y derivados. Inclusión en redes sociales

■ **Fotografías de la explotación**



Aragón

Ganadero

## Explotación 55

### Estancias de la explotación 55

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
55.1/AR/G/02/EX33/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Bonansa

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera de vacas nodrizas, para venta de terneros pasteros y de animales de raza pura de reproducción, Parda de Montaña, ubicada en Bonansa (Huesca), en una zona de alta montaña. Se gestiona con el sistema de explotación valle-puerto. La explotación, de vacas nodrizas de la raza Parda de Montaña en extensivo, manejadas en el sistema tradicional valle-puerto, participa en varios proyectos de I+d+i, de la AIE, del Horizonte 2020. Está en un entorno de alto valor ambiental, en la comarca de la Ribagorza de Huesca. En las fechas previstas para la visita a la explotación se podrá ver la bajada de los animales de los puertos de alta montaña a la explotación sita en Bonansa, la vacunación de los animales, su manejo, etc. La explotación complementa su actividad con el turismo rural, gracias a una casa dedicada a tal fin en este entorno privilegiado del pirineo aragonés.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 84

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: contabilidad, análisis de costes, planificación estratégica, contratación y gestión de personal, riesgos laborales, tramitación administrativa y gestión de distintivos de calidad. Visitas técnicas complementarias 1 y 2.

- Gestión de subproductos y residuos.

Manejo y gestión de subproductos y residuos generados en la explotación.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Aprovechamiento de pastos naturales, pastoreo y bajada de puerto al valle. Manejo del ganado para la prevención de incendios.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Pertenencia a la Asociación de Criadores de Raza Bovina Parda de Montaña.

- Uso de tecnologías digitales.

Tecnologías digitales: obtención y procesado de datos a distancia, sistemas de localización basados en SIG y teledetección, TICs y software de gestión agrícola. Visita técnica complementaria 5. Visita a la explotación ganadera de D<sup>a</sup>. Miriam Ferrer Declair.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización y alimentación animal). Visita técnica complementaria 3.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad animal y vacunación de animales. Métodos de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos. Buenas prácticas en el bienestar animal.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Trabajo en el manejo y recuperación de razas autóctonas. Visita técnica complementaria 4.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Federación Aragonesa Cooperativas Agroalimentarias

**Objetivos visita técnica complementaria:** Temas administrativos y burocráticos

**Visita 2 Lugar:** ARAPARDA- SAT GANADERA PARDA DE MONTAÑA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestion económica y administrativa. Promoción razas autóctonas

**Visita 3 Lugar:** CITA ARAGON

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transferencia tecnología manejo ganado vacuno

**Visita 4 Lugar:** CENSYRA de Movera.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Centro de selección de animales de raza pura

**Visita 5 Lugar:** Explotación ganadera de D<sup>a</sup>. Miriam Ferrer Declair

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transformación, venta de carne y derivados. Inclusión en redes sociales

■ **Fotografías de la explotación**



Aragón

Ganadero

## Explotación 56

### Estancias de la explotación 56

**Estancias formativas**

56.1/AR/G/02/EX34/22/11A.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Escuer-Biescas

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde


#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera de vacas nodrizas, para venta de terneros pasteros y de animales de raza pura de reproducción, Parda de Montaña, ubicada en Bonansa (Huesca), en una zona de alta montaña. Se gestiona con el sistema de explotación valle-puerto. La explotación, de vacas nodrizas en extensivo, manejadas en el sistema tradicional valle-puerto, participa en varios proyectos de I+d+i, de la AIE, del Horizonte 2020. Está en un entorno de alto valor ambiental, en el valle de Tena, Huesca. En las fechas previstas para la visita a la explotación se podrá ver la bajada de los animales de los puertos de alta montaña a la explotación sita en Escuer, las fincas donde pasan el invierno, la vacunación de los animales, su manejo, etc. La explotación complementa su actividad con el turismo rural, gracias a una casa dedicada a tal fin en este entorno privilegiado del pirineo aragonés.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 84

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: contabilidad, análisis de costes, planificación estratégica, contratación y gestión de personal, riesgos laborales, tramitación administrativa y gestión de distintivos de calidad. Visitas técnicas complementarias 1 y 2.

- Gestión de subproductos y residuos.

Manejo y gestión de subproductos y residuos. Pertenencia a Asociación de Criadores de Raza Bovina Parda de Montaña.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Aprovechamiento de pastos naturales, pastoreo y bajada de puerto al valle. Manejo del ganado para la prevención de incendios.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Pertenencia a la Asociación de Criadores de Raza Bovina Parda de Montaña.

- Uso de tecnologías digitales.

Uso de las tecnologías digitales. Tecnologías digitales: obtención y procesado de datos a distancia, sistemas de localización basados en SIG y teledetección, TICs, software de gestión agrícolas. Visita técnica complementaria 5. Visita a la explotación ganadera de D. José M<sup>a</sup> Puértolas Ainsa.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización y alimentación animal). Visita técnica complementaria 3.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad animal y vacunación de animales. Métodos de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos. Buenas prácticas en el bienestar animal.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Trabajo en el manejo y recuperación de razas autóctonas. Visita técnica complementaria 4.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Federación Aragonesa Cooperativas Agroalimentarias

**Objetivos visita técnica complementaria:** Temas administrativos y burocráticos

**Visita 2 Lugar:** ARAPARDA- SAT GANADERA PARDA DE MONTAÑA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestión económica y administrativa. Promoción razas autóctonas

**Visita 3 Lugar:** CITA ARAGON

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transferencia tecnología manejo ganado vacuno

**Visita 4 Lugar:** CENSYRA de Movera.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Centro de selección de animales de raza pura

**Visita 5 Lugar:** Explotación ganadera de D. José M<sup>a</sup> Puértolas Ainsa

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transformación, venta de carne y derivados. Inclusión en redes sociales

#### ■ Fotografías de la explotación



Aragón

Ganadero

## Explotación 57

### Estancias de la explotación 57

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
57.1/AR/G/02/EX47/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Escuer-Biescas

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera de vacas nodrizas, para venta de terneros pasteros y de animales de raza pura de reproducción, ubicada en Escuer-Biescas (Huesca), en una zona de alta montaña. Se gestiona con el sistema de explotación valle-puerto. La explotación, de vacas nodrizas en extensivo, manejadas en el sistema tradicional valle-puerto, participa en varios proyectos de I+d+i, de la AIE, del Horizonte 2020. Está en un entorno de alto valor ambiental, en el valle de Tena, Huesca. Se podría ver la bajada de los animales de los puertos de alta montaña a la explotación sita en Escuer, las fincas donde pasan el invierno, la vacunación de los animales, su manejo, etc. La explotación complementa su actividad con el turismo rural, gracias a una casa dedicada a tal fin en este entorno privilegiado del pirineo aragonés.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 84

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Observación de primera mano de la planificación y gestión de una explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de las tecnologías digitales. Visita técnica complementaria 3. Visita a la explotación ganadera de D<sup>ª</sup>. Lorena Pardo Cobos.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Uso de tecnología y de innovación tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización, alimentación animal). Visita técnica complementaria 2.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Métodos de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos, método de cebado, etc.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Recuperación y manejo de razas ganaderas autóctonas. Visita técnica complementaria 1.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CITA ARAGON

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transferencia tecnológica manejo ganado vacuno

**Visita 2 Lugar:** CENSYRA de Movera

**Objetivos visita técnica complementaria:** Centro de selección de animales de raza pura

**Visita 3 Lugar:** Explotación ganadera de D.<sup>ª</sup> Lorena Pardo Cobos

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transformación , venta de carne y derivados. Inclusión en redes sociales

■ Fotografías de la explotación



Aragón

Ganadero

## Explotación 58

### Estancias de la explotación 58

**Estancias formativas**

58.1/AR/G/02/EX48/22/11B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** El Pueyo de Araguás

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Semi-extensivo / Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Se trata de una explotación ganadera, en El Pueyo de Araguás (Huesca), de vacas nodrizas, para venta de terneros pasteros y de animales de raza pura de reproducción, y de cebo de los terneros de la explotación, para lo que dispone de un cebadero. Explotación en alta montaña, cuyos animales no se desplazan a puertos en verano. Participa en varios proyectos de I+d+i, de la AIE, del Horizonte 2020. Están en un entorno de alto valor ambiental, en la comarca del Sobrarbe, cercano al municipio de Ainsa. La explotación agrícola y ganadera complementa su actividad con el turismo rural, gracias a una casa dedicada a tal fin en este entorno privilegiado del pirineo aragonés.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 84

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: contabilidad, análisis de costes, planificación estratégica, contratación y gestión de personal, riesgos laborales, tramitación administrativa y gestión de distintivos de calidad. Visitas técnicas complementarias 1 y 2.

- Gestión de subproductos y residuos.

Manejo y gestión de subproductos y residuos generados en la explotación.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Aprovechamiento de pastos naturales, pastoreo y bajada de puerto al valle. Manejo del ganado para la prevención de incendios.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Pertenencia a la Asociación de Criadores de Raza Bovina Parda de Montaña.

- Uso de tecnologías digitales.

Tecnologías digitales: obtención y procesado de datos a distancia, sistemas de localización basados en SIG y teledetección, TICs y software de gestión agrícola. Visita técnica complementaria 5. Visita a la explotación ganadera de D. Alberto Moner Navarro.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización y alimentación animal). Visita técnica complementaria 3.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad animal y vacunación de animales. Métodos de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos. Buenas prácticas en el bienestar animal.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Trabajo en el manejo y recuperación de razas autóctonas. Visita técnica complementaria 4.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Federación Aragonesa Cooperativas Agroalimentarias

**Objetivos visita técnica complementaria:** Temas administrativos y burocráticos

**Visita 2 Lugar:** ARAPARDA- SAT GANADERA PARDA DE MONTAÑA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestión económica y administrativa. Promoción razas autóctonas

**Visita 3 Lugar:** CITA ARAGON

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transferencia tecnología manejo ganado vacuno

**Visita 4 Lugar:** CENSYRA de Movera.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Centro de selección de animales de raza pura

**Visita 5 Lugar:** Explotación ganadera de D. Alberto Moner Navarro

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transformación, venta de carne y derivados. Inclusión en redes sociales.

■ **Fotografías de la explotación**



Aragón

Ganadero

## Explotación 59

### Estancias de la explotación 59

**Estancias formativas**

59.1/AR/G/02/EX50/22/11B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Huesca

**Localidad:** Bonansa

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde


#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera de vacas nodrizas, para venta de terneros pasteros y de animales de raza pura de reproducción, Parda de Montaña, ubicada en Bonansa (Huesca), en una zona de alta montaña. Se gestiona con el sistema de explotación valle-puerto. La explotación, de vacas nodrizas de la raza Pardo de Montaña en extensivo, manejadas en el sistema tradicional valle-puerto, participa en varios proyectos de I+d+i, de la AIE, del Horizonte 2020. Está en un entorno de alto valor ambiental, en la comarca de la Ribagorza de Huesca. En las fechas previstas para la visita a la explotación se podrá ver la bajada de los animales de los puertos de alta montaña a la explotación sita en Bonansa, la vacunación de los animales, su manejo, etc. La explotación complementa su actividad con el turismo rural, gracias a una casa dedicada a tal fin en este entorno privilegiado del pirineo aragonés.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 84

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mejora de la gestión económica y administrativa de la empresa agraria: contabilidad, análisis de costes, planificación estratégica, contratación y gestión de personal, riesgos laborales, tramitación administrativa y gestión de distintivos de calidad. Visitas técnicas complementarias 1 y 2.

- Gestión de subproductos y residuos.

Manejo y gestión de subproductos y residuos generados en la explotación.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Aprovechamiento de pastos naturales, pastoreo y bajada de puerto al valle. Manejo del ganado para la prevención de incendios.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Pertenencia a la Asociación de Criadores de Raza Bovina Parda de Montaña.

- Uso de tecnologías digitales.

Tecnologías digitales: obtención y procesado de datos a distancia, sistemas de localización basados en SIG y teledetección, TICs y software de gestión agrícola. Visita técnica complementaria 5. Visita a la explotación ganadera de D. José Luis Buetas Ainsa.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso de tecnología y de innovaciones tecnológicas para la mejora de la eficiencia y el ahorro de insumos en los procesos productivos (laboreo, fertilización y alimentación animal). Visita técnica complementaria 3.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad animal y vacunación de animales. Métodos de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos. Buenas prácticas en el bienestar animal. Visitas técnicas complementarias 1 y 2.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Trabajo en el manejo y recuperación de razas autóctonas. Visita técnica complementaria 4.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Federación Aragonesa Cooperativas Agroalimentarias

**Objetivos visita técnica complementaria:** Temas administrativos y burocráticos

**Visita 2 Lugar:** ARAPARDA- SAT GANADERA PARDA DE MONTAÑA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestión económica y administrativa. Promoción razas autóctonas

**Visita 3 Lugar:** CITA ARAGON

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transferencia tecnología manejo ganado vacuno

**Visita 4 Lugar:** CENSYRA de Movera.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Centro de selección de animales de raza pura

**Visita 5 Lugar:** Explotación ganadera de D. José Luis Buetas Ainsa

**Objetivos visita técnica complementaria:** Transformación, venta de carne y derivados. Inclusión en redes sociales

■ **Fotografías de la explotación**



Aragón

Ganadero

## Explotación 60

### Estancias de la explotación 60

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
60.1/AR/G/03/EX131/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
60.2/AR/G/03/EX131/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Aragón

**Provincia:** Zaragoza

**Localidad:** Talamantes

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria :** Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Empresa apícola ubicada en Talamantes (Zaragoza), en el Parque Natural del Moncayo. Su actividad principal es la venta de material vivo. Está dedicada a la selección genética, cría y venta de abejas y reinas seleccionadas, en diferentes formatos. Los perfiles de redes sociales de la explotación son los siguientes:

<https://www.facebook.com/abejasdelmoncayo/>  
<https://www.instagram.com/abejasdelmoncayo/?hl=es>

La explotación, "tamaño familiar", realiza un trabajo apícola muy específico y cualificado: selección genética, cría y venta de abejas y reinas seleccionadas en diferentes formatos, según la demanda y las necesidades de los clientes.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Formación en la explotación, gestión económica y administrativa de la empresa agraria, toma de decisiones, normativa, etc.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la explotación de producción y cría de material vivo y de producción de miel.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Patologías y profilaxis, enemigos de las abejas, trasiego de colmenas, transporte de colmenas y legislación.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Multiplicación e instalación del apiario. Revisión primaveral y otoñal. Enjambrazón natural.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visitas a explotación de producción y cría de material vivo.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso productivo y las opciones de diversificación en la explotación

**Visita 2 Lugar:** Visitas a explotación de producción de miel.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso productivo y las opciones de diversificación en la explotación

**Visita 3 Lugar:** Oficina territorial de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

■ Fotografías de la explotación



## Asturias, Principado de



Asturias, Principado de

Agrícola

## Explotación 61

### Estancias de la explotación 61

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
61.1/AS/A/02/EX173/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
61.2/AS/A/02/EX173/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
61.3/AS/A/02/EX173/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
61.4/AS/A/02/EX173/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Villaviciosa

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Frutos de pepita y hueso



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La Finca Ecojusto es una finca familiar situada en el Valle de San Justo, en el municipio de Villaviciosa, Asturias. Tras tres generaciones, la finca pasó de la cría de bovino de leche y pumarada a la transformación de una gran plantación de manzanos de sidra. Por tanto, su tamaño actual es de 7 hectáreas, con principal producción en manzano de sidra con Denominación de Origen Protegida (D.O.P.). Es la mayor plantación de manzana ecológica de Sidra en Asturias D.O.P. Dentro de las características más destacable, encontramos la pomarada con diferentes variedades de manzana de sidra (hasta 13 variedades autóctonas) y en la cual se encuentran implantados sistemas para el mantenimiento de la biodiversidad. Esta actividad también se combina con la producción de kiwi, el cual se cultiva en el centro de la finca, y la producción de huevos ecológicos, cuyas gallinas también aportan abono orgánico al suelo de los frutales. En la pumarada de la Finca Ecojusto solo se interviene con abono orgánico ecológico de gallina, producido en la propia finca; cobre (tratamiento para el invierno ecológico), desbrozado y poda. Tras la recolección se llevan las manzanas de inmediato a los principales llugares de Asturias para elaborar la sidra autóctona. Esta explotación ha sido galardonada en 2018 a la

mejor explotación productora de manzana de D.O.P. en el Salón de Sidra D.O.P de Asturias, así como Accésit a la mejor plantación de manzano ecológico en el Festival de Villaviciosa del año 2019.  
[www.fincaecojusto.com](http://www.fincaecojusto.com)

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Organización de la explotación y forma jurídica. Taller I "Gestión empresarial".
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción de manzano de sidra en ecológico.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos de la finca.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Sello de producción ecológica. Sidra DOP.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación en la producción: combinación de manzano de sidra con otras producciones (huevos ecológicos, kiwis, manzana de mesa...).
- Uso de tecnologías digitales.  
Taller II "TICs".
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria aplicada en la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Técnicas de fertilización ecológica. Manejo y cuidado de los manzanos de sidra y de mesa y kiwis.
- Sanidad vegetal.  
Control biológico de plagas en cultivos de manzano de sidra y mesa.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Sistemas para el mantenimiento de la biodiversidad.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Consejo de la Producción Agraria Ecológica del Principado de Asturias (COPAE)

**Objetivos visita técnica complementaria:** La producción ecológica y su certificación según norma EU en Asturias . Qué son los alimentos ecológicos, características, etc.

**Visita 2 Lugar:** Finca Experimental “El Enguilu”, de la Cooperativa Campoastur. “Paseo de las 100 variedades”

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el cooperativismo agrario asturiano.

**Visita 3 Lugar:** Llagar de Sidra Menéndez (Gijón)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de fabricación de la sidra en Asturias.

#### ■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 62

### Estancias de la explotación 62

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
62.1/AS/AG/02/EX198/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
62.2/AS/AG/02/EX198/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
62.3/AS/AG/02/EX198/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
62.4/AS/AG/02/EX198/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
62.5/AS/AG/02/EX198/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

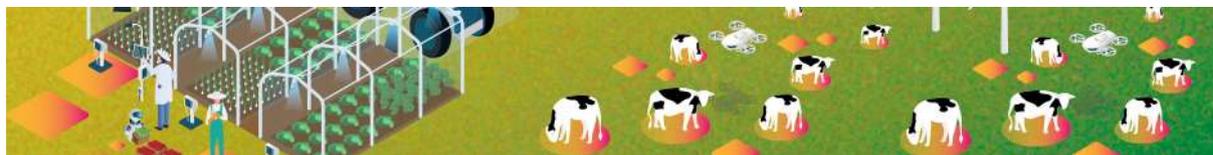
**Localidad:** Coaña

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Frutos de pepita y hueso / Otras producciones agrícolas / Porcino

**Más información sobre la producción agraria:** Manzano de sidra de Denominación de Origen Protegida, castaños, aguacateros.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se ubica en el concejo de Coaña, en la zona occidental de Asturias. Cuenta con un terreno de 7ha en la que se combinan diferentes producciones: manzano de sidra de Denominación de Origen Protegida, castaños, aguacateros, así como una parte dedicada al porcino.

El lugar y el entorno son las infraestructuras más destacables en esta explotación, ya que es el más apropiado para los cultivos desarrollados. Además de producir en ecológico, disponen de sistemas implantados para la conservación de la biodiversidad.

Aunque la actividad principal es la de manzanos de sidra en ecológico, también disponen de diversificación con plantaciones de castaño micorrizado para la producción de setas (aún sin producción) y de castañas en ecológico. También aún sin producción, se dispone de una plantación de

aguacates desde el 2021.

Además de la actividad agrícola, también se trabaja con ganadería, con una explotación de porcino, de la raza autóctona de Asturias "Gochu Asturcelta", criados en libertad entre los manzanos y los castaños. La explotación está dada de alta en la D.O.P de Sidra de Asturias y forma parte desde el 2021 del proyecto SIDRATURISMO, que consiste en hacer visitas guiadas a pomaradas y llagares. Sus manzanas se comercializan en forma de sidra en Sidra Menéndez, comercializada a través de la Cooperativa Campoastur. También es socio de ACGA (Asociación de Criadores de Gochu Asturcelta) y del COPAE.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Organización de la explotación y forma jurídica. Taller I "Gestión empresarial".
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción de manzano de sidra en ecológico.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos de la finca.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Sello de producción ecológica. Sidra DOP.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Diversificación en la producción: combinación de manzano de sidra con otras producciones (porcino, aguacates, shiitake). Combinación con agroturismo, comercialización de manza y programa Sidraturismo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Taller II "TICs".
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Técnicas de fertilización ecológica, manejo y cuidado de los manzanos de sidra y cuidado de otros cultivos.
- Sanidad vegetal.  
Control biológico de plagas en cultivos de manzano de sidra y otros cultivos.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Sanidad, alimentación y bienestar animal en el porcino en extensivo.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Recuperación y manejo de la raza de porcino “Gochu Asturcelta”.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Sistemas para el mantenimiento de la biodiversidad.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** COPAE (Consejo de la Producción Agraria Ecológica del Principado de Asturias)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la producción ecológica de Asturias, sus criterios de certificación y el organismo regulador.

**Visita 2 Lugar:** Cooperativas Agroalimentarias Principado de Asturias

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el cooperativismo agrario asturiano.

**Visita 3 Lugar:** Llagar de Sidra

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de fabricación de la sidra en Asturias.

#### ■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 63

### Estancias de la explotación 63

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
63.1/AS/AG/02/EX216/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
63.2/AS/AG/02/EX216/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Llanes

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Frutos de pepita y hueso / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación agrícola-ganadera se ubica Tresgrandas, en el concejo de Llanes, Asturias. Es una explotación familiar ecológica regentada por la tercera generación. Con un total de 29 hectáreas (ha), esta explotación es una combinación entre ganadería IGP Ternera Asturiana en ecológico y 4 ha de manzano de sidra DOP con un alojamiento de turismo rural, donde se imparten visitas guiadas tanto a la ganadería como a las pomadaras para que los turistas puedan conocer de primera mano el medio de vida rural. Por tanto, su principal actividad agraria es la cría y engorde de bovino y la producción de manzano de sidra. La característica más destacable para su desarrollo es el entorno natural. Es destacable también su fórmula de comercialización, a través de la cooperativa Bioastur, de la cual es socia fundadora. Dentro de la pomarada también hay implantados sistemas para el mantenimiento de la biodiversidad. En conjunto, esta explotación recrea un círculo cerrado, demostrando la sostenibilidad del modo de vida en el medio rural, con más de 25 años en la combinación de ganadería, frutales y turismo rural. Está inscrita en el COPAE como ganadería ecológica desde el año 2010.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Organización de la explotación y forma jurídica y gestión contable, financiera y fiscal. Taller I "Gestión económica".
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción ecológica de vacuno de aptitud cárnica en extensivo.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Aprovechamiento de los recursos naturales, concentración parcelaria y proindivisos. Licencia de pastos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Sello ecológico, IGP Ternera Asturiana.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Fórmulas de comercialización de los productos cárnicos. Cooperativa Bioastur. Diversificación: Agroturismo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Taller II "TICs".
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria de la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Producción forrajera y técnicas de fertilización.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Bienestar animal en pastoreo extensivo.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Manejo de razas asturianas.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Consejo de la Producción Agraria Ecológica del Principado de Asturias (COPAE).

**Objetivos visita técnica complementaria:** La producción ecológica y su certificación según norma EU. Qué son los alimentos ecológicos, características, etc.

**Visita 2 Lugar:** Centro de testaje de la Asociación Española de Criadores de Ganado Vacuno Selecto de la Raza Asturiana de los Valles (ASEAVA).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Programa de Mejora Genética y Selección , asegurar la producción rentable y obtener animales armónicos.

**Visita 3 Lugar:** Cooperativas Agro-alimentarias Principado de Asturias.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el asociacionismo y cooperativismo en Asturias agroalimentario.

#### ■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 64

### Estancias de la explotación 64

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
64.1/AS/G/02/EX16/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
64.2/AS/G/02/EX16/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
64.3/AS/G/02/EX16/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
64.4/AS/G/02/EX16/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Tineo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La Ganadería Mingón es una ganadería de leche ubicada en Tineo (Asturias), en zona de montaña. La explotación dispone actualmente de tecnologías de última generación, para obtener un mejor control de la producción lechera, mayor eficiencia y una mayor calidad de vida. Entregan su producción (una media anual de 1,6 millones de litros, aproximadamente) a Central Lechera Asturiana SAT. Además, está certificada con el sello de Garantía Ganadera de CLAS SAT, que avala la calidad de la leche. Lara González, una de las titulares actuales de esta explotación con tradición familiar (3 generaciones), tomó las riendas de la explotación en 2018 con tan solo 20 años, junto con su padre. Enlaces: <https://www.lamujerrural.es/entrevista-a-lara-gonzalez-de-la-ganaderia-mingon-en-sabadel-de-troncedo-tineo/> y <https://www.elcomercio.es/asturias/heroes-del-campo/lara-gonzalez-heroes-campo-asturias-ganaderia-tineo-20200627163701-nt.html> Es una ganadería que pertenece a la misma familia hace tres generaciones, con altos estándares de bienestar animal y muy profesionalizada y tecnificada. Tienen de 3 robots de ordeño LELY y una cargadora telescópica. Obtienen información sobre la cantidad de ingesta diaria, sobre el celo o el estado de salud de la vaca, pudiendo detectar

anomalías en su estado de salud. También utilizan aplicaciones para gestionar datos sobre inseminaciones y celos, partos, controles de gestación, etc. así como la información de los servicios veterinarios. Las aplicaciones móviles se pueden usar de forma remota, permitiendo la gestión de la granja a distancia. Gracias a la innovación digital y modernización se puede automatizar el proceso de ordeño, asalariar trabajadores, gestionar la ganadería en base a datos objetivos, extraídos de programas y aplicaciones informáticas, y controlar la gestión económica y el bienestar animal.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación con especial atención a su forma jurídica. Explotación asociada a CLAS SAT y los servicios que le ofrece: servicio de sustituciones ganaderas/becas/seguro agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/sello de "Garantía Ganadera". Taller I "Gestión económica empresarial".

- Gestión de subproductos y residuos.

Gestión selectiva de plásticos y garrafas (SIGFITO). Tratamiento de los purines de la explotación (BIOGASTUR).

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Sello de Garantía Ganadera. Visita 3. Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. Visita a ASCOL, responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza frisona en Asturias. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen.

- Uso de tecnologías digitales.

Digitalización y procesado de datos generados por los robots. Taller II "TICs".

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso y manejo de la maquinaria de la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Siembra, recogida y almacenaje de maíz raygrass para la reducción del consumo de concentrado animal. Programa de gestión del maíz y aprovechamiento forrajero.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Instalaciones nuevas totalmente modernizadas. Ordeño, robots de ordeño (3 de la marca LELY en proceso de instalación de un tercero), programa de nutrición animal, programa de Defensa Sanitaria Ganadera a través de la ADSG, control reproductivo y podología.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión conjunta de compra de energía y asesoramiento en la eficiencia energética. Uso de balsa para el almacenamiento de agua.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CENTRAL LECHERA ASTURIANA SAT Y CAPSA

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. 2. Gestión empresarial, servicios a ganaderos, marca e imagen de producto. 3. Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. 4. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. 5. Servicio de sustituciones ganaderas/Becas/ Seguro Agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/ Sello de "Garantía Ganadera") 6. Tecnología en la producción y nuevos productos y estrategias comerciales. <http://www.clasat.es/>

**Visita 2 Lugar:** ASTURIANA DE CONTROL LECHERO, S. COOP. ASTUR. (ASCOL)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado. 3. Visita a ASCOL por ser el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza Frisona en Asturias). 4. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen <https://ascol.es/>

**Visita 3 Lugar:** EL Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. 3. Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano. <http://lilasturias.com/>

■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 65

### Estancias de la explotación 65

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
65.1/AS/G/02/EX166/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
65.2/AS/G/02/EX166/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Cangas del Narcea

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La ganadería Casa el Cuarto se ubica en el pueblo de Miedes, en el municipio de Cangas del Narcea. Dispone de 110 hectáreas que son pastadas por 104 animales durante todo el año. Su principal actividad productiva es la cría y engorde de bovino para la venta de carne en modalidad ecológica, aprovechando los recursos naturales propios, manteniendo y respetando el medio ambiente y el bienestar animal. Miedes se encuentra a 886 metros de altitud, en un entorno privilegiado para la cría de los animales en ecológico. La Ganadería el Cuarto lleva inscrita en el COPAE como ecológica desde el 2008. La explotación está inscrita también en el sello de calidad de IGP Ternera Asturiana. Además, esta ganadería apuesta por el comercio local de proximidad, comercializando sus productos en una carnicería de la zona, fomentando la producción y el consumo de cercanía. RRSS: <https://www.facebook.com/casaelcuarto/>

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Organización de la explotación y forma jurídica. Gestión contable, financiera y fiscal. Taller I "Gestión económica".
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción ecológica de vacuno de aptitud cárnica.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Aprovechamiento de los recursos naturales, licencia de pastos, concentración parcelaria y proindivisos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Sello ecológico, IGP ternera asturiana y fórmulas de comercialización de los productos cárnicos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Taller II "TICs".
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria de la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Producción forrajera y técnicas de fertilización.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Bienestar animal en pastoreo extensivo.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Manejo de razas asturianas.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Consejo de la Producción Agraria Ecológica del Principado de Asturias (COPAE)

**Objetivos visita técnica complementaria:** La producción ecológica y su certificación según norma EU en Asturias. Qué son los alimentos ecológicos, características, etc.

**Visita 2 Lugar:** Centro de testaje de la Asociación Española de Ganado Vacuno Selecto de la Raza Asturiana de los Valles (ASEAVA)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Programa de Mejora Genética y Selección . Asegurar la producción rentable . Obtener animales armónicos.

**Visita 3 Lugar:** Cooperativas Agro-alimentarias Principado de Asturias

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el asociacionismo y cooperativismo agroalimentario en Asturias.

■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 66

### Estancias de la explotación 66

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
66.1/AS/G/02/EX17/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
66.2/AS/G/02/EX17/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Villaviciosa

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Orvalat es una explotación lechera ubicada en Villaviciosa (Asturias), zona costera central de la provincia. Es socia de Central Lechera Asturiana SAT, a la que entrega su producción (una media anual en torno a 1,5 millones de litros). Cuenta con 2 robots de ordeño LELY y un censo aproximado de 277 animales bovinos. La cría se viene realizando en la explotación. La superficie a disposición de la explotación es de 110 Hectáreas. Los integrantes de la sociedad destinan una Unidad de trabajo Agrario (UTA) a la explotación y, además, hay 2 trabajadores. Sus titulares son Marisol y su marido. Ella se incorporó a la actividad agraria en el 2004 y en el año 2012 cogió las riendas de la explotación. Actualmente dirige la explotación y cuenta con personas asalariadas y la experiencia de alumnos en prácticas. Es un ejemplo de igualdad en la ganadería. Enlaces: <https://www.youtube.com/watch?v=h6Jha8euDZO> <https://www.youtube.com/watch?v=MPbvjnZPbM&t=37s> La ganadería, regentada por una mujer, está muy tecnificada y cuenta con altos niveles de producción, trabajadores asalariados, y elevados estándares de bienestar animal. En cuanto a tecnología, cuenta con dos robots de ordeño LELY, que permiten automatizar la producción de leche y obtener datos de calidad para la toma de decisiones de la granja a nivel económico. Estas tecnologías permiten asimismo obtener información y datos sobre la salud y alimentación de sus animales. Gracias a la innovación digital y modernización se puede automatizar el proceso de ordeño, asalariar trabajadores, gestionar la ganadería en base a datos

objetivos, extraídos de programas y aplicaciones informáticas, y controlar tanto la gestión económica como el bienestar animal.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 98

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación con especial atención a la forma jurídica de la misma. -Explotación asociada a CLAS SAT, con los siguientes servicios: sustituciones ganaderas/becas/seguro Agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/ Sello de "Garantía Ganadera". VISITA 4: 1. Qué es Aseagro, por qué y para qué nació. 2. Conocer el asesoramiento laboral, fiscal, jurídico y técnico desde una perspectiva de sector agroalimentario y con aplicación práctica. 3. Dotar de conocimientos avanzados en gestión empresarial que permitan una eficiente y eficaz administración de la explotación.

- Gestión de subproductos y residuos.

Recogida de envases (SIGFITO) y uso de purines como técnica de fertilización natural para la finca.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

VISITA 3: 1. Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. 3. Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

VISITA 1: 1. Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. 2. Gestión empresarial, servicios al ganadero, marca e imagen de producto. 3. Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. 4. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. 5. Servicio de sustituciones ganaderas/becas/seguro agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/Sello de "Garantía Ganadera" 6. Tecnología en la producción y nuevos productos y estrategias comerciales. VISITA 2: 1. Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado. 3. Visita a ASCOL, el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza frisona en Asturias. 4. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen.

- Uso de tecnologías digitales.

Digitalización de los datos de la granja y manejo de información generada por programa de robot de ordeño. VISITA 4: 1. Conocer qué es Aseagro, una empresa 100 % de base cooperativa. 2. Visita a Aseagro y los servicios que ofrece al sector agroalimentario asturiano. 3. Taller de gestión y administración de la empresa agraria: Empresa agraria (gestión fiscal de las explotaciones agrarias, gestión técnico-económica de las explotaciones agrarias), seguridad social, seguros agrarios. Dotación de conocimientos TIC a los jóvenes, pero desde una perspectiva práctica, es decir, partiendo de los conceptos teóricos pero adaptándolos a las necesidades de una explotación ganadera y con ejemplos reales de la explotación Orvalat. Contenidos Generales de informática aplicada al sector agrario asturiano para trabajar con la Consejería de Medio Rural y Cohesión Territorial del Principado de Asturias, para la gestión y administración de la explotación: Crotales, DIB, REMO, etc.... Certificado electrónico, Clave SAC y página web del Principado de Asturias. SIGPAC y Código CIP -Remo Web.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso y manejo de la maquinaria de la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Aprovechamiento forrajero. 35 ha se dedican a pastizal de 5 o más años, más de 30 ha a raygrass, 28 ha a maíz, 12 ha son pastos de menos de 5 años, casi 5 ha se dedican a manzanos y el resto a pastos arbustivos y huerta.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Instalaciones de la explotación y ordeño (2 robots de ordeño). Control de calidad de la leche (LILA COMUNIDAD VIRTUAL), programa de nutrición animal, programa de Defensa Sanitaria Ganadera a través de la ADSG, control reproductivo y podología.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión conjunta de compra de energía y asesoramiento en la eficiencia energética. Recuperador: aprovechamiento de la energía de los motores del tanque de leche para calentar el agua (ahorro energético).

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** CENTRAL LECHERA ASTURIANA SAT Y CAPSA

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. 2. Gestión empresarial, servicios al ganadero, marca e imagen de producto. 3. Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. 4. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. 3. Servicio de sustituciones ganaderas/Becas/ Seguro Agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/ Sello de "Garantía Ganadera") 4. Tecnología en la producción y nuevos productos y estrategias comerciales.  
<http://www.clasat.es/>

**Visita 2 Lugar:** ASTURIANA DE CONTROL LECHERO, S. COOP. ASTUR. (ASCOL) <https://ascol.es/>

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1.Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado. 1.Visita a ASCOL por ser el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza Frisona en Asturias). 2. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen

**Visita 3 Lugar:** EL Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1.Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. 3.Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano. <http://lilasturias.com/>

**Visita 4 Lugar:** ASESORAMIENTO AGRARIO ASTURIANO, SL (ASEAGRO)

**Objetivos visita técnica complementaria:** [www.aseagro.com](http://www.aseagro.com) Aseagro, es una Asesoría Empresarial especializada en el sector agrario, 100% de base cooperativa ya que el 50 % es propiedad de Central Lechera Asturiana y 50% de DELAGRO, cooperativa de 2º grado con sede en Asturias pero con implantación en la cornisa Cantábrica. La Explotación Orvalat, cuenta con el asesoramiento empresarial de ASEAGRO, a través de CLAS SAT que le prestan el servicio de asesoramiento en la gestión económica de la explotación. (Programa TAGEL). La visita que desarrollará 2 bloques: Gestión empresarial y TICs. Se tratarán temas relacionados con asesoramiento laboral, fiscal, jurídico - técnico desde una perspectiva de sector agro-alimentario y aplicación práctica, la gestión técnico-económica de las explotaciones agrarias, Seguridad Social, Seguros agrarios, etc. Además se tratarán contenidos generales de Informática aplicada al sector agrario asturiano para trabajar con la Consejería de Medio Rural y Cohesión Territorial del Principado de Asturias, para la gestión y administración de la explotación.

■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 67

### Estancias de la explotación 67

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
67.1/AS/G/02/EX18/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Gozón

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino de leche, ubicada en el municipio de Gozón (Asturias) Es socia de Central Lechera Asturiana SAT, a la que entrega su producción (en torno a 1,17 millones de litros/año). Cuenta con 1 robot de ordeño de la marca LAVAL y con sala de ordeño. El censo a 31/12/2019 era de 194 animales bovinos. La cría se realiza en la explotación. Cuenta con casi 102 Ha (mayoritariamente en Zona de Red Natura 2000). Emplea una UTA y 1 trabajador. Gozón es un municipio eminentemente lechero, pero también turístico, con lo que está condicionada por la expansión de otras actividades y por la cercanía al litoral cantábrico. Enlace: <https://www.youtube.com/watch?v=XOLJcG28pf4> La finca está ubicada en zona Red Natura 2000. Su infraestructura y modelo de producción están modernizados: cuenta con un robot de ordeño que automatiza el proceso y flexibiliza el tiempo en la explotación, aspecto que afecta al ámbito socio-laboral del titular de la explotación. Este participa activamente en actividades del movimiento cooperativo de la C. A. de Asturias, como las giras de intercambios de cooperación al desarrollo (ACODEA).

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación con especial atención a la forma jurídica de la misma. Explotación asociada a CLAS SAT, con los siguientes servicios: sustituciones ganaderas/becas/seguro agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/sello de "Garantía Ganadera". Taller I "Gestión económica empresarial".

- Gestión de subproductos y residuos.

Recogida de envases (SIGFITO) y tratamiento de los purines de la explotación (BIOGASTUR).

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

VISITA 1: 1. Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. 2. Gestión empresarial, servicios al ganadero, marca e imagen de producto. VISITA 2 : 1. Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado.

- Uso de tecnologías digitales.

Digitalización de los datos de la granja y manejo de información generada por programa de robot de ordeño en Taller II "TICs".

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso y manejo de la maquinaria de la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Aprovechamiento forrajero. 36 Ha se dedican a maíz, 33 Ha a Raygrass, 28 Ha son de pastizal de 5 o más años y el resto de pastos de menos de 5 años (casi 5 Ha) y pastos arbustivos. Zonas Red Natura 2000.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Labores de ordeño, instalaciones con robot de ordeño y sala con sistemas combinados, control de calidad de la leche (LILA COMUNIDAD VIRTUAL), programa de nutrición animal, programa de Defensa Sanitaria Ganadera a través de la ADSG, tareas de control reproductivo y podología.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión conjunta de compra de energía y asesoramiento en la eficiencia energética.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CENTRAL LECHERA ASTURIANA SAT Y CAPSA <http://www.clasat.es/>

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. 2. Gestión empresarial, servicios al ganadero, marca e imagen de producto.

**Visita 2 Lugar:** ASTURIANA DE CONTROL LECHERO, S. COOP. ASTUR. (ASCOL) <https://ascol.es/>

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado.

**Visita 3 Lugar:** EL Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias) <http://lilasturias.com/>

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria.

#### ■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 68

### Estancias de la explotación 68

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
68.1/AS/G/02/EX183/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
68.2/AS/G/02/EX183/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Navia

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación ubicada en Navia, es socia de CENTRAL LECHERA ASTURIANA SAT a la que entrega su producción (en torno a 1,8 mil litros y una media de 12.000 litros cada dos días) y contrata la prestación de servicios. Está certificada con el Sello Garantía Ganadera de CLAS SAT. Se caracteriza por la especial atención en el tratamiento de los forrajes. Es la única en Asturias que utiliza grano de maíz en la alimentación del ganado. Esta apuesta puede ser contrastada con las analíticas periódicas que realiza CLAS SAT a través de su empresa participada ASA. Sistema de ordeño canadiense, con estabulación con plaza fija y ordeño por raíles. El censo es de aproximadamente 312 animales bovinos. Recría propia. Más de 133 Hectáreas.

<https://www.elcampodeasturias.es/2017/06/29/cuanto-mejor-sea-la-morfologia-de-las-vacas-seran-mas-rentables/>

Una de las características fundamentales para esta ganadería es el cuidado de la alimentación del ganado, pilar fundamental para la obtención de leche de calidad, siendo la única de Asturias en utilizar grano de maíz en la alimentación, lo que afecta directamente a la composición final de la leche de forma positiva. Además, apuestan por la genética, contado con semen de los mejores toros americanos. Cuidan la morfología de las vacas: patas, ubres, etc. ya que el bienestar animal repercute directamente en la calidad de la leche. En cuanto a la producción forrajera, se utiliza tanto para autoabastecimiento

como para venderlo. En cuanto a tecnologías, dispone de un sistema de ordeño canadiense, con vacas atadas y ordeño por raíles. Apuesta por una agricultura de calidad, ya que la base de la alimentación repercute directamente en la calidad de la leche. Además, ha recibido varios años premios a la explotación con mejor producción en el ámbito regional, haciéndola indiscutiblemente una explotación modélica en el sector.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación con especial atención a la forma jurídica de la misma. Explotación asociada a Central Lechera Asturiana SAT (CLAS SAT) y los servicios que le ofrece: servicio de sustituciones ganaderas/becas/seguro agrario/CLAS Energía/TAGEL/Sello de “Garantía Ganadera”. Taller I “Gestión económica empresarial”.

- Gestión de subproductos y residuos.

Gestión selectiva de plásticos y garrafas (SIGFITO) y tratamiento de los purines de la explotación (BIOGASTUR).

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Sello de Garantía Ganadera de CLAS.

- Uso de tecnologías digitales.

Taller II “TICs”. Programa UNIFORM-Agri.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso y manejo de la maquinaria de la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Especial atención en tratamiento de forrajes. Aprovechamiento forrajero y utilización de grano de maíz en alimentación animal (única en Asturias).

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Instalaciones de la explotación. Sistema de ordeño canadiense, con vacas atadas y ordeño por raíles. Control de calidad de la leche (LILA COMUNIDAD VIRTUAL), programa de nutrición animal, programa de Defensa Sanitaria Ganadera a través de la ADSG, control reproductivo y podología.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión conjunta de compra de energía y asesoramiento en la eficiencia energética.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Central lechera Asturiana SAT Y CAPSA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. Gestión empresarial, servicios al ganadero, marca e imagen de producto.

**Visita 2 Lugar:** Asturiana de Control Lechero, S. Coop. Astur. (ASCOL)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado.

**Visita 3 Lugar:** El Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria.

#### ■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 69

### Estancias de la explotación 69

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
69.1/AS/G/02/EX19/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
69.2/AS/G/02/EX19/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
69.3/AS/G/02/EX19/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
69.4/AS/G/02/EX19/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Tapia de Casariego

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación lechera en extensivo ubicada en Tapia de Casariego (Asturias), zona costera occidental asturiana. Cuenta con un censo aproximado de 94 animales bovinos y una superficie de casi 50 Hectáreas. Es socia de Central Lechera Asturiana, SAT a la que entrega su producción (en torno a 310.000 litros al año). Emplea el sistema de ordeño directo (2 ordeños). La recría se viene realizando en la propia explotación y con sus propios animales. Es una ganadería tradicional, que tiene como base el pastoreo, aunque tengan que suplementar la alimentación con pienso. Los integrantes de la sociedad destinan 2,5 UTA a la explotación. Enlace de interés: <https://www.lne.es/occidente/2008/01/17/pastar-3-meses-21767089.html> Explotación lechera con un modelo de producción en extensivo, con recría en la propia finca. La producción en pastoreo da a la leche una calidad diferenciada frente a las granjas intensivas y permite aumentar la rentabilidad. El planteamiento es combinar tradición y modernización y desarrollar buenas prácticas, demandadas por las políticas europeas, más compatibles con el medio ambiente, y desde una perspectiva más tradicional. Además, la producción en pastoreo permite un ahorro en la suplementación alimentaria y

reduce los gastos veterinarios, ya que los animales están más sanos y requieren de menos medicamentos, lo que permite reducir costes de producción y aumentar la rentabilidad.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación con especial atención a la forma jurídica de la misma. Explotación asociada a CLAS SAT, con los siguientes servicios: sustituciones ganaderas/becas/seguro agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/sello de "Garantía Ganadera". Taller I "Gestión económica empresarial".

- Gestión de subproductos y residuos.

Gestión selectiva de plásticos y garrafas (SIGFITO) y tratamiento de los purines de la explotación (BIOGASTUR).

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

VISITA 3: Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

VISITA 1: Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. VISITA 2: Visita a ASCOL, el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza frisona en Asturias. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen.

- Uso de tecnologías digitales.

Taller II "TICs".

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso y manejo de la maquinaria de la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Pastoreo y aprovechamiento forrajero.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Labores de ordeño, tanques de ordeño y mantenimiento, revisión de equipos de ordeño, control de calidad de la leche (LILA COMUNIDAD VIRTUAL), programa de Defensa Sanitaria Ganadera a través de la ADSG, tareas de control reproductivo, cría y podología.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión conjunta de compra de energía, asesoramiento en la eficiencia energética y prácticas tradicionales con pastoreo.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Central Lechera Asturiana SAT Y CAPSA

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. 2. Gestión empresarial, servicios al ganadero, marca e imagen de producto. 1. Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. 2. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. 3. Servicio de sustituciones ganaderas/Becas/ Seguro Agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/ Sello de "Garantía Ganadera") 4. Teconología en la producción y nuevos productos y estrategias comerciales.  
<http://www.clasat.es/>

**Visita 2 Lugar:** ASTURIANA DE CONTROL LECHERO, S. COOP. ASTUR. (ASCOL)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado. 3. Visita a ASCOL por ser el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza Frisona en Asturias). 4. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen <https://ascol.es/>

**Visita 3 Lugar:** EL Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias)  
<http://lilasturias.com/>

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. 3. Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano.

■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 70

### Estancias de la explotación 70

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
70.1/AS/G/02/EX20/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
70.2/AS/G/02/EX20/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
70.3/AS/G/02/EX20/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
70.4/AS/G/02/EX20/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Tineo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino de leche, en Tineo (Asturias) Ganadería Casa Manolón cuenta con unos 423 animales y 100 ha de extensión. Trabajan en ella un matrimonio, Mónica y Emilio. En 1999 creó una nave con 20 vacas frisonas, su primer paso hacia la profesionalización. Actualmente cuentan con varias naves, en una superficie de 3.100 m<sup>2</sup>, y sus titulares destacan que es la explotación de mayor dimensión de Tineo, principal municipio productor de leche. Es socia de CLAS SAT, entregando una producción anual de más de 2,5 millones de litros/año. Contrata la prestación de algunos servicios y está certificada con el Sello de Garantía Ganadera. Cuentan con 2 salas de ordeño. La cría la realizan fuera de la explotación principal, en Granja Las Nieves. Los integrantes destinan 2 UTAs a la explotación y declaran que su dimensión y rentabilidad hace posible la empleabilidad de dos personas más. Enlace: <https://www.elcampodeasturias.es/2017/08/14/ganaderia-casa-manolon-manejo-una-buena-alimentacion-influyen-funcionamiento-la-ganaderia/> Explotación certificada con el Sello de Garantía Ganadera. Como posee mucha superficie —100 ha (41 ha de pastos permanentes de 5 años o más, 13 ha de pastizal de 5 años o más, 21 ha dedicadas a Raygrass, 17 ha a maíz, 6 ha a pastos de menos de 5

años y el resto pastos arbustivos y huerta—la gestión económica y productiva es especial. En cuanto a la tecnificación, cuenta con un carro mezclador, y se hace silo de hierba y maíz para las novillas de cría. Para las vacas de producción, parte lo compran a ASA (fábrica creada por CLAS para la alimentación animal). Tienen varios servicios subcontratados para el desempeño y la gestión de la explotación de forma eficiente.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación con especial atención a su forma jurídica. Explotación asociada a CLAS SAT y los servicios que le ofrece: servicio de sustituciones ganaderas/becas/seguro agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/Sello de “Garantía Ganadera”. Programa Dairy Plan. Taller I “Gestión económica empresarial”.

- Gestión de subproductos y residuos.

Gestión selectiva de plásticos y garrafas (SIGFITO). Tratamiento de los purines de la explotación (BIOGASTUR).

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Sello de Garantía Ganadera. Visita 3. Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. Servicio de sustituciones ganaderas/becas/seguro agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/sello de “Garantía Ganadera”. Tecnología en la producción y nuevos productos y estrategias comerciales. Visita a ASCOL, responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza frisona en Asturias. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen.

- Uso de tecnologías digitales.

Taller II “TICs”.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso y manejo de la maquinaria de la explotación y experiencias cooperativas de maquinaria de uso en común.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Siembra, recogida y almacenaje de maíz raygrass para la reducción del consumo de concentrado animal. Aprovechamiento forrajero. El 35% del alimento se genera con recursos propios. Nuevas variedades.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Instalaciones nuevas totalmente modernizadas. Ordeño, tanques de ordeño y mantenimiento, revisión de equipos de ordeño, control de calidad de la leche (LILA COMUNIDAD VIRTUAL), programa de nutrición animal, programa de Defensa Sanitaria Ganadera a través de la ADSG, control reproductivo (semen sexado/toros genómicos americanos) y podología.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión conjunta de compra de energía y asesoramiento en la eficiencia energética. Paneles solares silo vertical con novedoso sistema de enfriado ("chiller").

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CENTRAL LECHERA ASTURIANA SAT Y CAPSA

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Visión global de la producción de leche y el valor añadido de la transformación y comercialización del producto cooperativo. 2. Gestión empresarial, servicios al ganadero, marca e imagen de producto. 1. Visita a las instalaciones del CLAS/CAPSA. 2. Entrada de cubas de leche y vaciado y control de calidad de la leche. 3. Servicio de sustituciones ganaderas/Becas/ Seguro Agrario/CLAS ENERGIA/TAGEL/ Sello de "Garantía Ganadera") 4. Teconología en la producción y nuevos productos y estrategias comerciales. <http://www.clasat.es/>

**Visita 2 Lugar:** ASTURIANA DE CONTROL LECHERO, S. COOP. ASTUR. (ASCOL)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado. 3. Visita a ASCOL por ser el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza Frisona en Asturias). 4. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen <https://ascol.es/>

**Visita 3 Lugar:** EL Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. 3. Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano. <http://lilasturias.com/>

■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 71

### Estancias de la explotación 71

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
71.1/AS/G/02/EX21/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
71.2/AS/G/02/EX21/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
71.3/AS/G/02/EX21/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Tineo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino de leche ubicada en Tineo (Asturias), principal municipio productor lechero de España, en zona de montaña. Es socia de Campoastur Productos Y Servicios S.c. Asturiana y entrega su producción a la industria Leche Celta. Actualmente cuenta con 65 animales, con una producción de más de 230.000 litros/año de leche ecológica, en sistema de 2 ordeños en plaza diarios. La superficie de la explotación es de 33 Hectáreas, de pasto y ensilado. Los integrantes de la sociedad destinan 2 UTAs a la explotación. Enlace: <https://www.lamujerrural.es/entrevista-a-montse-fernandez-alvarez-de-ganaderia-casa-crista-de-busllon-tineo/> La explotación aplica un modelo de producción láctea ecológica y rentable. La transición a ecológico, utilizando forrajes propios y piensos naturales, ha permitido ahorrar en gastos de materias primas y mejorar el bienestar animal; y, entre las ventajas sanitarias, ha proporcionado más salud a las reses y posibilitado que la ganadería tenga menos gastos veterinarios. Además, es beneficioso para el medioambiente y está alineado con los objetivos de las políticas europeas. La explotación puede aportar la experiencia del cambio a producción ecológica y transmitir los conocimientos sobre cómo llevar una ganadería de estas características. La ganadería tiene relevo generacional.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación y forma jurídica. Explotación asociada a CAMPOASTUR S COOP, con los siguientes servicios: sustituciones ganaderas/seguro Agrario/servicio de Maquinaria/tienda agraria. Concentración parcelaria y fincas destinadas a pastoreo y plantación de raygrass. Taller 1 Aseagro.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

VISITA 1: Visita a las instalaciones del COPAE. Qué es el COPAE, sus funciones y registros.

- Gestión de subproductos y residuos.

Recogida de purín propio, reutilización del purín y tratamiento de cal (encalado).

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

VISITA 3: Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

VISITA 2: Visita a ASCOL, el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza frisona en Asturias. VISITA 4: Visita guiada a las instalaciones de la sede de Campoastur en Valdés Servicios y programas dirigidos a los socios/as: sustituciones ganaderas, seguro agrario, servicio de maquinaria, tienda agraria, “Más que un Respira” y servicios de DELAGRO S. COOP de segundo grado.

- Uso de tecnologías digitales.

Ordeño en plaza con retirador automático. Taller 2 Aseagro.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Maquinaria de la explotación y desbrozadora de cadenas para el tractor.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Siembra, recogida y almacenaje raygrass: silo y hierba para la reducción de consumo de concentrado animal. Aprovechamiento forrajero y alternativas a las técnicas de fertilización (prohibidos abonos nitrogenados) en producción ecológica.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Labores de ordeño, tanques de ordeño y mantenimiento, revisión de equipos de ordeño, control de calidad de la leche (LILA COMUNIDAD VIRTUAL), programa de nutrición animal a través de la cooperativa Campoastur y tareas de control reproductivo (semen sexado y tanque de semen).

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión de la eficiencia energética a través de un intercambiador de placas en la sala de ordeño.  
Producción ecológica.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CONSEJO DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA ECOLÓGICA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (COPAE)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. La producción ecológica y su certificación según norma EU 2. Qué son los alimentos ecológicos, características, etc. 1. Visita a las instalaciones del COPAE 2. Qué es el COPAE, sus funciones y Registros.  
<https://www.copaeastur.org/es/>

**Visita 2 Lugar:** ASTURIANA DE CONTROL LECHERO, S. COOP. ASTUR. (ASCOL)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1.Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado. 1. Visita a ASCOL por ser el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza Frisona en Asturias). 2. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen <https://ascol.es/>

**Visita 3 Lugar:** EL Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1.Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. 1.Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano. <http://lilasturias.com/>

**Visita 4 Lugar:** CAMPOASTUR PRODUCTOS Y SERVICIOS S. COOP. ASTUR

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Conocer las posibilidades que ofrece la dimensión estructural en la competitividad. 2. Conocer funcionamiento de la Cooperativa y los servicios que ofrece a los socios/as 1. Visita guiada a las instalaciones de la sede de Campoastur en Valdés 2. Servicios y programas dirigidos a los socios/as: Sustituciones ganaderas, Seguro Agrario, Servicio de Maquinaria, Tienda Agraria, “Más que un Respiro” y Servicios de DELAGRO S COOP DE 2º GRADO <http://campoastur.es/>

■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 72

### Estancias de la explotación 72

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
72.1/AS/G/02/EX22/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
72.2/AS/G/02/EX22/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Valdés

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ganadería Chaca es una explotación de bovino de leche en Valdés (Asturias). Cuenta con 640 cabezas de raza Holsting/Frisona, 390 vacas madres y resto en recría, con una producción de 4.300.000 de litros de leche anuales. Se constituyó en el año 2004, con un proceso de integración/fusión de 4 ganaderías. Actualmente emplea 3 UTAs, además de 4 trabajadores asalariados. Funciona en régimen de Cooperativa de Trabajo Asociado, pionera en Asturias. Aplica una organización y gestión de los recursos poco habitual en los modelos de gestión ganadera, con una planificación horaria y de tareas para los turnos de trabajo, los descansos y las vacaciones de todo el personal, tanto de los socios trabajadores como del contratado. Enlaces: <https://www.elcampodeasturias.es/2017/04/07/ganaderia-chaca-oturs-c-el-trabajo-es-el-mismo-pero-con-la-sociedad-tenemos-mas-calidad-de-vida/> <https://omnivoraz.com/es/reportajes/ganaderias-chaca-otur-cooperativa-asturias/> Formada por 3 socios, surgió de la fusión de 4 ganaderías. Actualmente maneja una gran cantidad de animales y de producción láctea, y cuenta con infraestructuras y e instalaciones adecuadas a ese gran volumen. En el plano social, su modelo de negocio permite mayor flexibilidad, y una mejor planificación horaria y de tareas (turnos de trabajo, descansos y vacaciones planificadas de todo el personal). En el ambiental, el elevado número de cabezas genera grandes cantidades de desechos, que son gestionados correctamente.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Organización de la explotación con especial atención a su forma jurídica. Explotación asociada a CAMPOASTUR S. COOP. y los servicios que le ofrece: servicio de sustituciones ganaderas/seguro agrario/servicio de maquinaria/tienda agraria). Servicios de DELAGRO S. COOP. de segundo grado. Taller I “Gestión económica empresarial”.

- Gestión de subproductos y residuos.

Gestión selectiva de plásticos y garrafas (SIGFITO). Uso de purines como técnica de fertilización natural. Balsa de purín.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Conocimiento de la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Conocimiento de las posibilidades que ofrece la dimensión estructural en la competitividad. Funcionamiento de la Cooperativa y los servicios que ofrece a los socios/as. Visita guiada a las instalaciones de la sede de Campoastur en Valdés. Servicios y programas dirigidos a los socios/as: sustituciones ganaderas, seguro agrario, servicio de maquinaria, tienda agraria, “Más que un Respiro” y servicios de DELAGRO S. COOP de segundo grado. Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. Programa de selección: inclusión de la genómica y el semen sexado. Visita a ASCOL, el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza frisona en Asturias. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen

- Uso de tecnologías digitales.

Taller II “TICs”.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Uso y manejo de la maquinaria de la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Aprovechamiento forrajero.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Instalaciones de la explotación y ordeño (existe una sala de ordeño.) Control de calidad de la leche (LILA COMUNIDAD VIRTUAL), programa de nutrición animal, Programa de Defensa Sanitaria Ganadera a través de la ADSG, control reproductivo, recría y podología.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Gestión conjunta de energía y asesoramiento en la eficiencia energética. Prácticas tradicionales y pastoreo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CAMPOASTUR PRODUCTOS Y SERVICIOS S. COOP. ASTUR

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Conocer las posibilidades que ofrece la dimensión estructural en la competitividad. 2. Conocer funcionamiento de la Cooperativa y los servicios que ofrece a los socios/as 2. Visita guiada a las instalaciones de la sede de Campoastur en Valdés 3. Servicios y programas dirigidos a los socios/as: Sustituciones ganaderas, Seguro Agrario, Servicio de Maquinaria, Tienda Agraria, “Más que un Respiro” y Servicios de DELAGRO S COOP DE 2º GRADO <http://campoastur.es//>

**Visita 2 Lugar:** ASTURIANA DE CONTROL LECHERO, S. COOP. ASTUR. (ASCOL)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1.Importancia de los controles de leche para obtener una leche de altísima calidad. 2. Programa de selección: Inclusión de la genómica y el semen sexado. 3. Visita a ASCOL por ser el responsable de la gestión del control lechero y del libro genealógico de la raza Frisona en Asturias). 4. Visita a las instalaciones del Centro de Selección y Reproducción gestionado por Asturgen <https://ascol.es/>

**Visita 3 Lugar:** EL Laboratorio Interprofesional Lechero y Agroalimentario de Asturias (LILA Asturias)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1.Conocer la importancia de la recogida de muestras y los diferentes análisis que se realizan. 2. Los análisis como instrumento necesario para conocer la calidad de la leche, su clasificación y seguridad alimentaria. 3.Visita a las instalaciones del laboratorio que presta sus servicios al sector lácteo asturiano. <http://lilasturias.com/>

■ Fotografías de la explotación



Asturias, Principado de

Ganadero

## Explotación 73

### Estancias de la explotación 73

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
73.1/AS/G/02/EX24/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
73.2/AS/G/02/EX24/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Asturias, Principado de

**Provincia:** Asturias

**Localidad:** Tineo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Porcino



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino y porcino, ubicada en zona de montaña, en Tineo (Asturias). El censo a junio de 2020 era de 223 bovinos y 166 porcinos. La superficie a disposición de la explotación es de más de 140 Hectáreas. En busca de la sostenibilidad diversifica la producción (vacuno de carne y porcino) y la fabricación y comercialización de los productos de la misma (carne, embutidos, etc.), que en su mayor parte están amparados por marcas de calidad diferenciada (IGP Ternera Asturiana, Chosco de Tineo) y bajo el paraguas de la marca de garantía Alimentos del Paraíso. Enlace: <http://www.gancedotineo.com/gancedo.html> Explotación ganadera en semiextensivo, diversificada en la producción (vacuno de carne, porcino) que fabrica y comercializa sus propios productos (como carne y embutidos), la mayoría de ellos amparados por marcas de calidad diferenciada (IGP Ternera Asturiana, Chosco de Tineo,) y bajo el paraguas de la marca de garantía Alimentos del Paraíso.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Organización de la explotación y forma jurídica. Gestión contable, financiera y fiscal. Taller I “Gestión Empresarial” y VISITA 1, con los siguientes contenidos: 1. Conocer qué es Aseagro, una empresa 100 % de base cooperativa 2. Visita a Aseagro y los servicios que ofrece al sector agroalimentario asturiano.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Visita 2: 1. Visita a las instalaciones del COPAE. 2. Qué es el COPAE, sus funciones y registros.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Recogida de purín propio y reutilización del mismo.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Concentración parcelaria, proindivisos y licencia de pastos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
IGP "Ternera Asturiana" y DOP "Chosco de Tineo".
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Sala de despiece y chacinera. Transformación y comercialización, canales de distribución. VISITA 4: Visita a la sala de despiece, chacinera y comercializadora de los Productos Gancedo.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Organización de la explotación y forma jurídica. Gestión contable, financiera y fiscal. Taller I “Gestión Empresarial” y VISITA 1, con los siguientes contenidos: 1. Conocer qué es Aseagro, una empresa 100 % de base cooperativa 2. Visita a Aseagro y los servicios que ofrece al sector agroalimentario asturiano.
- Uso de tecnologías digitales.  
Taller II “TICs”.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria de la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Instalaciones de la explotación y bienestar animal.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Asturiana de los Valles (raza de bovino) y Gochu Asturcelta (raza de cerdo). VISITA 3: 1. Visita guiada al Centro de Testaje de la Raza Asturiana de los Valles. 2. Gestión del Libro Genealógico de la raza y realización de las tareas de testaje de sementales jóvenes y control de rendimiento cárnico de todas las hembras reproductoras inscritas en el Libro Genealógico.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** ASESORAMIENTO AGRARIO ASTURIANO, SL (ASEAGRO)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Qué es Aseagro, por qué y para qué nació. 2. Conocer el asesoramiento laboral, fiscal, jurídico y técnico desde una perspectiva de sector agroalimentario y aplicación práctica. [Www.aseagro.com](http://www.aseagro.com)

**Visita 2 Lugar:** CONSEJO DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA ECOLÓGICA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (COPAE)

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. La producción ecológica y su certificación según norma EU 2. Qué son los alimentos ecológicos, características, etc. <https://www.copaeastur.org/es/>

**Visita 3 Lugar:** CENTRO DE TESTAJE DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE CRIADORES DE GANADO VACUNO SELECTO DE LA RAZA ASTURIANA DE LOS VALLES (ASEAVA)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Programa de Mejora Genética y Selección 2. Asegurar la producción rentable 3. Obtener animales armónicos 4. Maximizar el potencial <https://www.aseava.com/index.aspx>

**Visita 4 Lugar:** PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS GANCEDO S.L,

**Objetivos visita técnica complementaria:** 1. Conocer la transformación industrial y comercialización final de la producción y los canales de distribución. 2. Conocer la marca Gancedo y las marcas de calidad: IGP Ternera Asturiana y DOP Chosco de Tineo <http://www.gancedotineo.com/gancedo.html> 3. Conocer la producción porcina como forma de diversificación.

■ Fotografías de la explotación



## Balears, Illes



Balears, Illes

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 74

### Estancias de la explotación 74

**Estancias formativas**

74.1/BA/AG/02/EX75/22/2B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Balears, Illes

**Provincia:** Balears

**Localidad:** Inca - Mallorca

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Frutos de cáscara / Herbáceos / Caprino de leche / Ovino de leche

**Más información sobre la producción agraria:** Almendras, algarrobas y forrajes. En la explotación tienen una quesería artesanal donde elaboran queso y yogurth con la leche que producen sus ovejas y cabras.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de carácter familiar, agrícola y ganadera, ubicada en Inca, Mallorca. Cuenta con cultivos de secano (frutos secos y cereal), forrajeras en regadío con aguas regeneradas, y ganadería con razas autóctonas (ovejas y cabras). En la explotación tienen una quesería artesanal, elaboran queso y yogurt de cabra y oveja. Realizan venta directa en un mercado ecológico y, desde la covid-19, venden cestas online con sus productos y reparten a domicilio. La explotación está gestionada por dos hermanos, jóvenes agricultores: Margalida, ingeniera agrónoma, que lleva toda la parte de elaboración del queso, la calidad y la gestión comercial; y su hermano Antoni, que se encarga del manejo de los cultivos y del ganado. La explotación es socia de la Cooperativa Pagesa de Inca, de la que Antoni es miembro del Consejo Rector y de la que Margalida es la presidenta. Bessonner S. Coop., es una cooperativa recientemente constituida por ambos, juntamente con otros jóvenes de la isla. La explotación tiene un modelo mixto de agricultura y ganadería ecológicas, con producciones de almendras y algarrobas en secano, y forraje en regadío; y yogures y quesos de la raza autóctona oveja roja mallorquina. El agua de riego proviene de aguas regeneradas. En cuanto al modelo de negocio emplean canales cortos de

comercialización, a través de una cooperativa y su web. Los titulares son dos personas jóvenes; una es presidenta de una cooperativa y su hermano es miembro del consejo rector.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Contabilidad en la empresa agraria, balance de situación y cuenta de resultados. Formación impartida por la contable de Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Prácticas agronómicas en la explotación para su certificación ecológica. Registros.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Elaboración de queso, sistemas de comercialización, ventas en mercado ecológico y venta online.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Funcionamiento y ventajas del modelo cooperativo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Certificado digital, firma electrónica, registro general y sistema SGA (sistema de gestión de ayudas de pago único). Formación impartida por la contable de Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Mecanización del manejo del ganado, incorporación de nuevas tecnologías en el ordeño, datos recogidos y análisis.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Utilización de sistemas de riego con aguas regeneradas de una explotación ecológica.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Cuidados del animal y mejora de la alimentación adaptada a los pastos de la zona.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Programa y procedimientos utilizados en la explotación para la mejora de la raza autóctona (oveja roja mallorquina).

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears

**Objetivos visita técnica complementaria:** Contabilidad en la empresa agraria. Balance de situación y cuenta de resultados.

**Visita 2 Lugar:** Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears

**Objetivos visita técnica complementaria:** Certificado digital, firma electrónica, registro general y sistema SGA (sistema de gestión de ayudas de pago único).

### ■ Fotografías de la explotación



Balears, Illes

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 75

### Estancias de la explotación 75

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
75.1/BA/AG/02/EX76/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
75.2/BA/AG/02/EX76/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Balears, Illes

**Provincia:** Baleares

**Localidad:** Sant Climent – Maó - Menorca

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche / Ovino de cría-carne / Porcino

**Más información sobre la producción agraria:** Forrajes y maíz. Elaboración de queso de vaca y embutidos.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Algendar den Gomila es una explotación ganadera con cerdos, vacas y ovejas, ubicada en Sant Climent - Maó (Mallorca). Las cabezas de ganado en la explotación son las siguientes: 70 vacas en ordeño más 70 crías y recrias; 10 cerdas reproductoras y 50 cerdos de engorde; 120 ovejas menorquinas reproductoras de raza autóctona, más sus crías y recrias. Su actividad principal es la producción de leche para la posterior elaboración de queso con D.O.P. Mahón-Menorca. La explotación cuenta con una extensión total 220 ha. (80 ha. son propias) dedicadas principalmente a cultivar forraje para el ganado de la explotación (para elaborar pacas de heno, ensilaje o para el pastoreo de los animales). 5 ha. se cultivan de maíz, con un sistema de riego por goteo. Actividad secundaria: la producción de embutidos provenientes de los propios animales criados y engordados en la explotación. La actividad ganadera de ovino es totalmente extensiva, aprovechando zonas que, de otra manera, no serían aprovechables. Enlace: [www.algendar.com](http://www.algendar.com). Es una explotación ganadera diversificada (vacas y ovejas para leche, y porcino), priorizando razas autóctonas y variedades locales. La parte agrícola se destina a forrajes para los animales. El ovino está en extensivo por completo. Los titulares remarcan que, en la medida de lo posible, crían sus animales de forma que puedan aprovechar mejor los pastos y cultivos, adaptándose a

las características climáticas de la isla de Menorca.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Control de costos en la ración de las vacas lecheras.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Vigilancia del estado de subproductos y gestión de los mismos. Suero, purines...
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Elaboración del queso, venta online, venta local y preparación de pedidos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Apps que se utilizan en el trabajo diario.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Revisión y mantenimiento de los elementos.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Preparación del suelo y cuidados del cultivo, fertilización, siega...
- Sanidad vegetal.  
Vigilancia del cultivo y necesidad de tratamientos.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Repaso rutinario de limpieza en bebederos, vigilancia de condiciones de salud de los animales y cuidados básicos, y alimentación en todos sus estados productivos.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Vigilancia del estado y necesidades de las ovejas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears. Es Mercadal.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprendizaje control de costos en la ración de las vacas lecheras

**Visita 2 Lugar:** Cooperatives Agro-alimentàries Illes Balears. Es Mercadal.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprendizaje en las App usadas en el trabajo diario

■ **Fotografías de la explotación**



## Cantabria



**Cantabria**
**Ganadero**

## Explotación 76

### Estancias de la explotación 76

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
76.1/CB/G/01/EX172/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
76.2/CB/G/01/EX172/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Cantabria

**Provincia:** Cantabria

**Localidad:** Labarces

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ubicación: Calle Labarces, 152, 39593 Labarces, Cantabria. Tamaño: 16000 metros cuadrados. Principales actividades: Venta directa de leche pasteurizada a través de máquina expendedora, venta de embriones y novillas de excelentes índices genéticos (somos el segundo mejor criador nacional), fabricación y venta de nuestra máquina expendedora de leche ENTRECANALES-INNOVA, distribución y venta de robot de ordeño LELY, servicios de nutrición animal y asesoramiento sobre la técnica del Cow Comfort (confort de las vacas). Servicios logísticos integrales de presentación y preparación para competiciones morfológicas de la raza frisón, nacionales e internacionales. Infraestructuras: estabulación con cubículos, quesería, zona de visitas y dos viviendas. Web: <https://www.granjacudana.com/> Instagram: <https://www.instagram.com/granjacudana/> Facebook: <https://www.facebook.com/cudanaleche/> Descripción de los rasgos modélicos: modelo de negocio basado en la producción de leche y derivados lácteos a partir de ganado vacuno de raza frisón.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Parte administrativa de la explotación desde el punto de vista económico y financiero.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Mostrar cómo la explotación se adapta a la actividad en función del cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Mostrar las prácticas ecológicas que se realizan en la explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Enseñar cómo en la explotación se gestionan los subproductos y los residuos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Mostrar cómo en la explotación se emplean los espacios naturales para diferentes actividades.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Explicar los sistemas acreditación de calidad diferenciada que se emplean en la explotación.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Mostrar cómo en la explotación se transforman los alimentos en diferentes productos y su posterior comercialización.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Mostrar cómo la explotación trabaja la tierra en las diferentes épocas.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a las cooperativas de la zona para conocer su funcionamiento y actividades.
- Uso de tecnologías digitales.  
Mostrar el uso de las tecnologías digitales en la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Enseñar cómo se ha incorporado las nuevas tecnologías y la mecanización en la explotación.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Enseñar la forma más eficiente y eficaz de utilizar el agua sin malgastar.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Mostrar el tipo de cultivo de la explotación y las técnicas que se emplean.

- Sanidad vegetal.

Enseñar las disciplinas que utilizan en la explotación para controlar y prevenir las plagas, malezas y organismos que causan enfermedades.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Explicar el cuidado de los animales de la explotación.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Enseñar cómo en la explotación se realiza la recuperación y el manejo de las razas autóctonas.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Enseñar las prácticas sostenibles que se realizan en la explotación.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** AgroCantabria.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer en primera persona la actividad de una de las cooperativas más grandes de la cornisa cantábrica.

■ **Fotografías de la explotación**



Cantabria

Ganadero

## Explotación 77

### Estancias de la explotación 77

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
77.1/CB/G/01/EX184/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
77.2/CB/G/01/EX184/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
77.3/CB/G/01/EX184/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
77.4/CB/G/01/EX184/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
77.5/CB/G/01/EX184/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
77.6/CB/G/01/EX184/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
77.7/CB/G/01/EX184/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
77.8/CB/G/01/EX184/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
77.9/CB/G/01/EX184/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Cantabria

**Provincia:** Cantabria

**Localidad:** Ibio

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

El grupo Ibiolimusin se encuentra ubicado en la localidad de Ibio, un pequeño pueblo de Cantabria. Este trata de unificar la experiencia que aporta Guillermo Ortiz, su fundador, con las nuevas tecnologías que introducen Aarón Vallines y Lucía Ortiz tras su paso por la universidad. Actualmente, el grupo consta de 3 explotaciones de limusin en pureza (con unas 200 cabezas de ganado) y una explotación de oveja carranzana de cara roja también en pureza (con 180 cabezas), además de una carnicería propia donde

vendemos nuestros productos realizando el famoso km 0. Las instalaciones de la ganadería fueron mejoradas hace 2 años con la construcción de una nave de 1500 metros cuadrados donde se estabulan mediante cama caliente 100 vacas madres y unos 80 terneros. Todos los años viajamos a Francia, cuna de la limusina, para comprar animales de alta genética y poder mejorar. Pioneros en el polledo o animales sin cuernos, Ángela fue la primera vaca de raza limusina mocha que nació en España. También trabajamos con animales con el gen mh o gen culón. Otra parte de nuestro trabajo es formar a jóvenes de escuelas agrarias de Cantabria y veterinarios de las universidades de León y Zaragoza. Colaboramos con el gobierno de Cantabria e impartimos charlas a funcionarios relacionados con el sector en la propia explotación y en los cursos de incorporación ganadera que se hacen en la región. En el año 2017 fuimos galardonados con el premio a emprendedores del año en Alimentos de Cantabria. Os invitamos a ver nuestra página web ([www.ibiolimusin.es](http://www.ibiolimusin.es)), seguirnos en nuestras redes sociales (Facebook e Instagram), además de a conocernos mejor en YouTube, con una serie de videos donde os contamos nuestra historia y la forma de ver la ganadería.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Economía de la empresa.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Formación en la ganadería.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Formación en la ganadería.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Formación en la ganadería.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Formación en la ganadería.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Formación en la ganadería y carnicería.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita técnica, formación en ganadería y carnicería.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Formación en la ganadería.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita técnica.
- Uso de tecnologías digitales.  
Economía de la empresa y formación en ella.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Formación en la ganadería.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Formación en la ganadería.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Formación en la ganadería.
- Sanidad vegetal.  
Formación en la ganadería
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Formación en la ganadería.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Formación en la ganadería.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Formación en la ganadería.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Agrocantabria.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el cooperativismo agroalimentario.

**Visita 2 Lugar:** Asaja Cantabria

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el asociacionismo.

**Visita 3 Lugar:** Otras ganaderías reconocidas de la zona.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer otras explotaciones punteras de la zona.

■ Fotografías de la explotación



Cantabria

Ganadero

## Explotación 78

### Estancias de la explotación 78

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
78.1/CB/G/01/EX186/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
78.2/CB/G/01/EX186/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
78.3/CB/G/01/EX186/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
78.4/CB/G/01/EX186/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
78.5/CB/G/01/EX186/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
78.6/CB/G/01/EX186/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
78.7/CB/G/01/EX186/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
78.8/CB/G/01/EX186/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
78.9/CB/G/01/EX186/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
78.10/CB/G/01/EX186/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Cantabria

**Provincia:** Cantabria

**Localidad:** Cañedo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La Ganadería Val del Mazo es una explotación moderna y adaptada a los tiempos que apuesta por las producciones sostenibles y es rentable para la producción de alimentos de gran calidad, conservando el medio ambiente y garantizando el bienestar animal. El modelo de gestión de la explotación cuenta con los últimos avances tecnológicos y la diversificación de producciones aprovechando todos los recursos

naturales. Todo ello ha posicionado a esta ganadería como una referencia nacional avalada por varios premios y reconocimientos.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Realización de un modelo de ganadería extensiva con 5 razas autóctonas en peligro de extinción. Explotación diseñada para ser atendida por una mujer, perfectamente distribuida con parideras, lazaretos para animales enfermos, apartados de terneros menores de 3 meses y cebadero de cama caliente.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

A través de la ganadería extensiva se hace un aprovechamiento sostenible con un desbroce natural y la fertilización de los suelos, ya que los desniveles del terreno oscilan entre un 20% y un 60%, única fórmula de gestión a través del pastoreo tradicional. A través de la geolocalización de la manada en la lucha contra el cambio climático hace que tengan la manada localizada en todo momento, los pastos aprovechados y sin aprovechar antes de que se acabe la temporada, lo que permite mover los animales para una óptima gestión de los recursos naturales y evitar futuros incendios.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Ganadería extensiva y ecológica.

- Gestión de subproductos y residuos.

Formación sobre la planta de lombricultura.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Toda la actividad de ganadería extensiva se realiza dentro de la Red Natura 2000, con grandes masas forestales de quejunos y robles y fagus silvática. Aprovechamiento de los recursos naturales con ganadería extensiva con una carga ganadera de 1 ugm y visitas guiadas de educación medioambiental a la granja. Toda la actividad ganadera se desarrolla dentro de la Red Natura 2000 y el Parque Natural Collados del Asón.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Vacuno: IGP Carne de Cantabria, Producto de montaña y una certificación externa. Equino, ecológico, producto de montaña.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Convenio con supermercados BM y actualmente en negociaciones directas con Carrefour.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Miembro de la Cooperativa de AgroCantabria y participante en la comercialización de carne.

- Uso de tecnologías digitales.

Se mostrará la tecnología utilizada, tal como avisador de partos moocal, geolocalización del ganado o videovigilancia con transmisión al móvil.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

La innovación se ha dedicado a garantizar el bienestar animal y en la programación de partos con una fertilidad de la explotación del 98%.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Cómo el suelo se fertiliza con el humus de lombriz, habiendo duplicado la producción agraria. Instalación de hoteles de insectos para luchar contra plagas.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Se mostrará cómo se han realizado inversiones importantes a través de 2 planes de mejora con el fin de garantizar el bienestar animal. Se garantiza la presencia humana en cada parto gracias al dispositivo Moocall, garantizando la inmunidad animal a través del calostro en la primera hora de vida y evitar la aplicación de medicamentos, además de realizar anualmente un calendario específico de profilaxis. Mantiene a los terneros con sus madres mamando hasta los 5/7 meses para luego terminar el cebo con un pienso natural y forraje.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Formación acerca del trabajo con 5 razas autóctonas en peligro de extinción.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Bioteología aplicada a los purines para la gestión sostenible de los residuos ganaderos de la granja en la línea de los objetivos de la Agenda 2030. La ganadería extensiva controlada a través de geolocalización te aporta datos en tiempo real para la gestión sostenible de los recursos naturales.

**Cantabria**
**Ganadero**

## Explotación 79

### Estancias de la explotación 79

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
79.1/CB/G/04/EX12/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
79.2/CB/G/04/EX12/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Cantabria

**Provincia:** Cantabria

**Localidad:** Vega de Pas

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de vacuno de carne, en vega de Pas (Cantabria) Se ha orientado a la recuperación de la raza vacuna Monchina, en peligro de extinción. Cuenta con 140 cabezas. El ganado está semiestabulado, en régimen semiextensivo. La explotación, situada en una zona con grave riesgo de despoblación, ha venido gestionándose hasta el 2020 por la mujer titular de la misma, y desde esa fecha está en manos de su hijo. La zona, Vega del Pas presenta perfiles de difícil acceso. Estos condicionantes medioambientales, derivados de la orografía, suponen retos en cuanto a la sostenibilidad social. La raza Monchina ofrece una rentabilidad reducida, pero está muy adaptada a las condiciones ambientales hostiles y complicadas en estos territorios de la Cantabria oriental. Su adaptación al medio queda demostrada por la escasa incidencia de enfermedades como la brucelosis o la tuberculosis bovina. La explotación trabaja con la raza vacuna Monchina, en un sistema de manejo en régimen semiextensivo, ayudando a la recuperación de una raza autóctona en peligro de extinción y abogando por la sostenibilidad en una zona con condiciones difíciles, por la orografía y el aislamiento. También ha iniciado un proyecto de cultivo de frutos del bosque (arándanos) con el fin de complementar las actividades y las rentas de la explotación.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 98

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Planificación estratégica, técnicas a corto y medio plazo y cálculo de costes en la explotación.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Cultivo del arándano como elemento de complementariedad en el sostenimiento económico de una explotación. Consolidación del futuro económico y social con otras alternativas de cultivo.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita al recinto cooperativo de AgroCantabria: planteamiento de apoyo en los inputs productivos (piensos) y en la existencia de salas de despiece y envasado, fundamentales para el desarrollo de circuitos de consumo basados en la proximidad de los mercados finalistas.
- Uso de tecnologías digitales.  
Programas de gestión de la finca y el ganado.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Enseñanza del manejo preciso para el desarrollo de una producción con las características de calidad que determina la raza monchina basada en mercados de proximidad.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Características de la raza y morfología, que permiten su adaptación al terreno donde se asienta.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Protección del medioambiente en zonas de difícil orografía con sus labores de desbroce. Importancia medioambiental. Cría en territorios sin figuras de especial protección.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** FERIA NACIONAL DE GANADOS DE TORRELAVEGA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Feria de referencia en el sector. Se celebra semanalmente, los martes por la tarde se celebra la feria de terneros y, los miércoles, la feria de ganado vacuno, ovino y caprino, equino y asnal. A estas ferias regulares, el Mercado añade ferias, concursos y exposiciones puntuales que tienen lugar una vez al año. En algunos casos su fecha de celebración varía de un año a otro, en función de los criterios de quienes las organizan. Se considera que la visita a este recinto permite apreciar el potencial del mercado que se lleva a cabo con la diversidad de servicios que afectan al sector.

**Visita 2 Lugar:** AgroCantabria

**Objetivos visita técnica complementaria:** La prestación de servicios de esta cooperativa fruto de la fusión de cinco importantes cooperativas cántabras (Cooperativa Lechera SAM, Cooperativa Siete Villas, Cooperativa Cuenca del Besaya, Cooperativa Virgen de Valvanuz y S.A.T. Valle de Soba) permitió, en el año 2006, la creación de Agrocantabria (AGC). Supone el principal proyecto de índole cooperativista en el sector agroganadero de la región y uno de los más relevantes de la cornisa cántabrica. Las principales actividades de AGC son la elaboración y venta de productos completos para alimentación animal estándar y a la carta; piensos, copos y mezclas forrajeras, deshidratadas o en rama, la recogida y venta de leche de nuestros socios, la elaboración y venta de productos cárnicos, la prestación de servicios agropecuarios y veterinarios, la distribución de maquinaria de ordeño, instalaciones auxiliares para granjas, ADSG, controles de reproducción, análisis de calidad de la leche y asesoramiento en nutrición, además de otros servicios relacionados con los principales inputs necesarios para la producción. La visita tiene por objeto la orientación técnico económica de la explotación que va a gestionar.

**Visita 3 Lugar:** AIGAS

**Objetivos visita técnica complementaria:** La Asociación Independiente de Ganaderos y Agricultores de Santander (AIGAS) es la OPA perteneciente a la UdU en la comunidad autónoma de Cantabria. La prestación de servicios a sus afiliados en los temas ligados a la gestión de las explotaciones hace de esta visita técnica una etapa adecuada en el itinerario formativo que plantea la explotación. Durante la visita se realizarán actividades relacionadas con la gestión económica de la explotación, gestión de ayudas, formación e información son algunas de las tareas que desarrolla AIGAS y que pueden ser de utilidad para los jóvenes incorporados en el último lustro.

■ **Fotografías de la explotación**



## Castilla y León



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 80

### Estancias de la explotación 80

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
80.1/CL/A/01/EX229/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
80.2/CL/A/01/EX229/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Segovia

**Localidad:** Pinarnegrillo

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Cereales / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas

**Más información sobre la producción agraria:** Patatas de consumo, trigo, cebada, colza, girasol y centeno.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Patatas Tarsa SLU es una empresa familiar ubicada en el municipio segoviano de Pinarnegrillo, famoso por sus hortalizas. Es una explotación pequeña que cuenta con 2 trabajadores. Nos dedicamos a cultivar, seleccionar, envasar y distribuir nuestras propias patatas de consumo por tres vías: mayoristas, Canal Horeca y cliente particular a través de la tienda online. Poseemos tierras en Pinarnegrillo y dos almacenes: el de envasado y el de almacenamiento. Web: [www.patatastarsa.com](http://www.patatastarsa.com) Principales RRSS: Facebook (<https://facebook.com/patatastarsa>) e Instagram (<https://instagram.com/patatastarsa>). Patatas Tarsa SLU. La compañía nace de la necesidad de volver a los orígenes. Hace 10 años empezamos a compaginar nuestra carrera profesional (somos químicos ambos) con la empresa familiar y hace 5 años decidimos dar el salto definitivamente para dedicarnos en exclusiva a remontar e impulsar esta empresa. En estos años hemos modernizado tanto el aspecto como la forma de cultivar, con formación e innovación. A través de nuestras redes sociales damos a conocer el trabajo del campo y, sobre todo, queremos concienciar acerca de que ser agricultor es una elección y una forma de vida, y así eliminar el cliché de que "quien no tiene otra opción va al campo". Somos universitarios, tenemos web, redes sociales y tienda online, innovamos en nuestro trabajo (formatos de envases, técnicas de cultivo,

fitosanitarios innovadores, optimización del tiempo) y sí, somos agricultores por convicción, pese a todas las trabas que nos encontramos día a día. Pero la satisfacción de ver que nuestro producto es apreciado por nuestros clientes nos impulsa cada día a seguir luchando para llevar esta empresa a buen término. Por esto, queremos formar parte de este programa, animar a jóvenes agricultores y decirles que, con esfuerzo y dedicación, se puede vivir de este trabajo. Y también, como no, compartir experiencias sobre este mundo tan complicado y tan bonito a la vez.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Explicación del modelo de negocio, gestión de gastos e ingresos, planificación de inversiones, estimación de gastos e ingresos previos a cada campaña y optimización de costes.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Fitosanitarios ecológicos en el cultivo de la patata.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Tratamiento de residuos generados en el proceso.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
La importancia de tener sellos de calidad que avalen el producto.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Economía circular, ¿por qué comercializar nuestra propia marca?.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Rotación de cultivos y planificación de campañas.
- Uso de tecnologías digitales.  
La importancia de tener una web y RRSS para obtener visibilidad.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Automatización de procesos.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistemas de riego y uso eficiente del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Preparación del terreno. Técnicas de siembra. Optimización del uso de fertilizantes.

- Sanidad vegetal.

Enfermedades más comunes de los cultivos y su tratamiento.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Uso eficiente del agua. Cambio de fitosanitarios comunes a otros respetuosos con el medio ambiente. Regeneración del suelo.

### ■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 81

### Estancias de la explotación 81

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
81.1/CL/A/03/EX159/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
81.2/CL/A/03/EX159/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
81.3/CL/A/03/EX159/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
81.4/CL/A/03/EX159/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
81.5/CL/A/03/EX159/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Salamanca

**Localidad:** Almenara de Tormes

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Cereales

**Más información sobre la producción agraria:** Cereales de secano y de regadío



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ubicada en Almenara de Tormes a 15 km de Salamanca, en la Comarca de Ledesma, la explotación se dedica a cultivos de secano (cereales y garbanzos y girasol) y de regadío (maíz y girasol). En cuanto al regadío, el propietario realizó un plan de mejora para su total automatización, y posee un sistema de riego automatizado, con tubería enterrada y pivote. Se maneja con un sistema completamente informatizado, de modo que el riego se puede manejar (tanto arrancar como parar) a través del teléfono móvil. Además, los tractores que utiliza en la explotación tienen sistema de autoguiado.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Cálculo de costes productivos, costes de seguros, de gestión, etc.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Uso eficiente de agua y energía.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Gestión de explotaciones.
- Uso de tecnologías digitales.  
Digitalización de labores, GPS y autoguiados. Explicación de la web Raices.info.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Digitalización y automatismos.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego mediante automatismos y montaje de riegos.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Laboreo y fertilización.
- Sanidad vegetal.  
Uso de fitosanitarios.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Tierra Charra.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender sobre el cooperativismo y la comercialización.

**Visita 2 Lugar:** Sede de UPA territorial

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 82

### Estancias de la explotación 82

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
82.1/CL/A/03/EX201/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Febrero 1ª quincena 2023 o Marzo 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Palacios de Goda

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Cereales / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas / Remolacha azucarera / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación agrícola se encuentra ubicada en la localidad de Palacios de Goda (Ávila), contando con una superficie de siembra de 214,08 hectáreas tanto de secano como de regadío con cultivos de cereal, hortícolas, cultivos agroindustriales y viñedo. Se trata de una explotación de grandes dimensiones con una gran flota de maquinaria actualizada y con nuevas tecnologías como autoguiado y GPS, máquinas de sacar remolacha, patatas y de productos fitosanitarios, entre otras. Cuenta con sistemas de riego actualizados, como cañones de riego. Los rasgos modélicos de esta explotación son su adecuada gestión, la gran diversidad de cultivos y las distintas técnicas que se desarrollan en los mismos.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Estudio de rentabilidad y viabilidad de la misma.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de plásticos y residuos en la explotación. Manipulación de productos fitosanitarios.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Sistema de producción y comercialización de la remolacha. Socio de la cooperativa ACOR. Visita a ACOR.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Nuevas tecnologías, maquinaria actualizada con sistemas de autoguiado y GPS.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistemas de riego.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Rotación de cultivos. Uso correcto de abonado de los suelos y ahorro en fertilizantes. Uso de variedades resistentes a enfermedades.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** ACOR Sociedad Cooperativa General Agropecuaria.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la producción y comercialización de determinados productos agrícolas.

**Visita 2 Lugar:** Sede Territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 83

### Estancias de la explotación 83

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
83.1/CL/A/03/EX211/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
83.2/CL/A/03/EX211/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Soria

**Localidad:** San Esteban de Gormaz

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación familiar de 15 hectáreas de viñedo situada y amparada por la Denominación de Origen Ribera del Duero, con bodega propia (Señorío de Villalvaro), donde elaboran sus vinos tintos, blancos y claretes, comercializando sus caldos a través de la distribución y venta directa por internet. Explotación gestionada por una mujer joven y su marido, con formación en enología, recientemente instalada en la explotación familiar del abuelo de su marido, donde se han recuperado y puesto en valor cepas centenarias de tempranillo y albillo mayor, que conviven con nuevas plantaciones procedentes de esquejes de las centenarias con plantación en vaso .

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación. Gestión económica del viñedo y de la bodega.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Conservación de viñedo centenario. Medidas de adaptación del viñedo y mitigación de los efectos del cambio climático.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Explicación de los diferentes procesos productivos: elaboración del vino, embotellado y crianza.
- Uso de tecnologías digitales.  
Herramienta software RAICES.info, de gestión de explotación. Cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Análisis de la calidad del grano, desarrollo y manejo del cultivo.
- Sanidad vegetal.  
Análisis de las necesidades del suelo y estudio de los tratamientos necesarios (por ejemplo, con azufre).

### ■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 84

### Estancias de la explotación 84

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
84.1/CL/A/03/EX221/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Marzo 1ª quincena 2023, Marzo 2ª quincena 2023 o Abril 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Cisla

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Se trata de una explotación agrícola ubicada en el término municipal de Cisla (Ávila). Su principal actividad es el cultivo de cereales tanto de grano como para forraje en secano y regadío, con una superficie de 113,37 hectáreas. Cuenta con sistemas de riego y con energías renovables a través de la instalación de placas solares. Además, su responsable participa en un programa de desarrollo de semilla certificada de cereal R1 y R2 a través de un campo de ensayo en varias parcelas.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Estudio de rentabilidad y viabilidad de la misma.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Campo de ensayo de distintas variedades de semillas certificadas.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Productos fitosanitarios. Cuaderno de explotación y medidas de condicionalidad.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Mecanismo de arrendamiento de parcelas en la explotación.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Comercialización de productos del sector agrario. Visita a ACOR.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Energías renovables. Placas solares como medio de mejora de la sostenibilidad de la explotación.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistemas de riego. Energías renovables mediante placas solares.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Rotación de cultivos. Uso correcto de abonado de los suelos y ahorro en fertilizantes. Uso de variedades resistentes de alfalfa a enfermedades.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** ACOR Sociedad Cooperativa General Agropecuaria.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la producción y comercialización de determinados productos agrícolas.

**Visita 2 Lugar:** Sede Territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 85

### Estancias de la explotación 85

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
85.1/CL/A/03/EX223/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
85.2/CL/A/03/EX223/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Burgos

**Localidad:** Pedrosa de Duero

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria :** Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

MNVINOS se encuentra en un pueblo de la provincia de Burgos incorporado en la Denominación de Origen de Ribera de Duero. Son la tercera generación de viticultores que han heredado de su abuelo y padre el gusto por “hacer las labores bien hechas”. Los conocimientos y valores que les han transmitido y el cariño por la naturaleza que les inculcaron, les permiten obtener un fruto extraordinario, siempre respetando el entorno. Como reza en su etiqueta: “Un buen vino no nace en la bodega, si no en la viña”. Por eso seleccionan las uvas de unas parcelas escogidas por su suelo (franco-arcilloso calcáreo) y su altitud (870 metros), en las que han cuidado desde la calidad de la planta, 100% tinta fina, (racimos con frutos pequeños y sueltos) hasta el sistema de conducción, cordón vertical, (que les permite tener más superficie foliar expuesta al sol para favorecer el madurado). Aparte de realizar la elaboración de vino se han especializado en la elaboración de vermut AFTER THE MISA WACHISNAIS. Esta gran aventura Wachisnais es el resultado de unir su pasión por lo auténtico y artesanal con la elegancia de las cosas sencillas. La dimensión social que tiene la “hora del vermut” los domingos después de misa es la parte más divertida, la capacidad para convertirse en un punto de encuentro y regalarnos tiempo para disfrutar de amigos y familia. Es amistad, conversación y, sobre todo, fiesta. Wachisnais representa ese sentimiento que recoge todo lo que para ellos es el vermut. Elaboran 3 tipos distintos de vermut con Tinto Fino, Albillo Mayor y Verdejo macerado con 37 botánicos. La elección y combinación de los

botánicos que forman parte de los 4 perfiles del vermut es lo que hace que Wachisnais sea único. Para más información no dudéis en consultar: mnritahetvin tanto en Facebook e Instragram, o su página web [www.mnvinos.com](http://www.mnvinos.com).

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.
  - Análisis de la producción, costes de las actividades principales, auxiliares y de los productos.
  - Gestión y administración de los recursos humanos.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.
  - Reducción del consumo de energía, tanto en campo como en bodega; puesta en marcha de medidas para la adaptación al cambio climático como apoyo al viñedo de secano, cultivo de variedades autóctonas de viñedo, etc.
- Gestión de subproductos y residuos.
  - Composición de subproductos, sus aplicaciones y usos en ganadería. Alimentación animal, cosmética, producción energética y otros sectores. Economía Circular.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.
  - Denominación de origen de Ribera del Duero.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.
  - Conocimiento de la red de comercialización de los productos realizados en bodega.
- Uso de tecnologías digitales.
  - Visita a la sede territorial de UPA Burgos, en la que se explicará todo lo relacionado con la gestión documental del viñedo, desde darse de alta en el registro vitícola hasta cómo realizar el cuaderno de campo. Programa RAÍCES.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.
  - Mejora de la calidad de la producción mediante el uso de maquinaria. La trazabilidad de los insumos y la importancia de los registros.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.
  - Conocimiento de la estructura y el funcionamiento de los sistemas agrarios en relación con el medio ambiente. Aporte de materia orgánica mediante abonos, cubiertas vegetales y otros restos vegetales y de bodega compostados, priorizando su uso frente al de fertilizantes químicos.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Consejo Regulador Ribera del Duero. Calle Hospital, nº6 09300. Roa (Burgos).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el centro del Consejo Regulador de la Ribera del Duero, su bodega experimental y la comercialización de los diferentes vinos que componen la denominación, así como el sistema de acreditación de la Denominación de Origen.

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 86

### Estancias de la explotación 86

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
86.1/CL/A/03/EX67/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
86.2/CL/A/03/EX67/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
86.3/CL/A/03/EX67/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
86.4/CL/A/03/EX67/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Burgos

**Localidad:** Villanueva-Matamala (Arcos de la Llana)

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación hortícola de producción tradicional y ecológica, en Villanueva-Matamala, dentro del municipio de Arcos (Burgos). Está situada a 12 km de la ciudad de Burgos. Cuenta con 2000 m<sup>2</sup> de terreno en los que producen hortalizas de temporada, de variedades tradicionales o en peligro de desaparición. Los productos se venden directamente al consumidor a través de las redes sociales. Son productos "km 0", que se reparten a domicilio en la ciudad de Burgos. Se aplica la economía circular y no se emplean químicos. Enlaces: <https://huertolostulipanes.wordpress.com> Instagram/Facebook @huertolostulipanes En la explotación hortícola, de producción tradicional y ecológica, se emplean semillas propias, de agricultores de la zona y de variedades en peligro de desaparición. Todo el proceso, desde la obtención de semillas y plántones hasta la recolección, se realiza en la huerta. En cuanto a las prácticas culturales, solo utilizan métodos biológicos para el control de plagas y elaboran su propio compost y humus de lombriz. La venta, vía reparto a domicilio, se produce directamente al consumidor.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Preparación de pedidos y reparto. Marketing: gestión de las redes sociales, selección de contenidos, programación de publicaciones y revisión de las métricas. Newsletter: estudio de rentabilidad. Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

El día a día en el huerto, labores en función de la estación, podas, prevención de plagas y enfermedades; y labores en la explotación

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Visita a la Asociación de Productores Alubias Rojas de Ibeas. Visita MG cereza y manzana reineta Valle de las Caderechas.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Preparación de terreno, plan de abonado, tipos de abonos, obtención de compost y vermicompost en la explotación; selección de semillas, búsqueda de variedades tradicionales y adaptación a la explotación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** MG Cereza y Manzana Reineta de las Caderechas

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los métodos de producción y manejo de las variedades MG Cereza y Reineta.

**Visita 2 Lugar:** Oficina territorial UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 3 Lugar:** Visita Asociación de productores alubia roja de Ibeas.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de producción de la alubia roja.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 87

### Estancias de la explotación 87

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
87.1/CL/A/03/EX96/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
87.2/CL/A/03/EX96/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Diciembre 2ª quincena 2022 o Febrero 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Madrigal de las Altas Torres

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria :** Cereales / Hortícolas / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola familiar en Madrigal de las Altas Torres (Ávila). Cuenta con 500 hectáreas de labor en la explotación, más otras 400 hectáreas en las que realizan labores a terceros en cultivos de regadío. La base de explotación es hacer las cosas de la mejor forma posible para producir mejor calidad en los productos, utilizando el análisis de la tierra. Explotación muy diversificada: secano, regadío, leñosos y mecanizada que también hace trabajos a terceros. Explotación agrícola diversificada (cereales/hortícolas/viña). Hacen análisis de suelo, de cara a desarrollar sistemas de agricultura de precisión, y emplean riego por goteo para optimizar el aprovechamiento del agua y reducir la huella hídrica. Los titulares remarcan que buscan producciones de calidad y con gran valor de mercado.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Explicación de técnicas de producción y análisis económico del cultivo de la patata. Estudio de rentabilidad, análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Visita a las instalaciones de la cooperativa Cobadu.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Ejercicio en plantación de viñedo. Análisis de variedades, sistemas de conducción, podas y tratamientos.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Práctica en la explotación sobre el diseño, instalación y manejo del riego por goteo en el viñedo y la fertirrigación en remolacha. Presentación de los resultados del ahorro de agua de riego y fertilizantes por el sistema de fertirrigación y goteo.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Análisis en la explotación de medidas para aumentar la biodiversidad en las tierras agrícolas

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Oficinas UPA Ávila

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa COBADU

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la estructura de una cooperativa agraria y su funcionamiento.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Agrícola

## Explotación 88

### Estancias de la explotación 88

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
88.1/CL/A/04/EX10/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
88.2/CL/A/04/EX10/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
88.3/CL/A/04/EX10/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
88.4/CL/A/04/EX10/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Valladolid

**Localidad:** Pesquera de Duero

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Viñedo

**Más información sobre la producción agraria:** Viñedo con bodega.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación vitivinícola con más de 20 ha de Viñedo en Pesquera de Duero (Valladolid), perteneciente a la DO Ribera del Duero. Dispone de una pequeña estación meteorológica. Dispone, además, de la bodega Barco de las Culebras, donde se transforman las uvas en vino. Dispone también de unas hectáreas de cereal en convencional y de toda la maquinaria necesaria para atender el viñedo y la bodega. Es una explotación familiar en la que también participan el padre y el hermano de la titular. Es una explotación pequeña, pero con mucho que enseñar. La bodega dispone de redes sociales y de página web, donde se muestran los trabajos que se hacen, tanto en el campo como en la bodega. La página web y redes sociales son las siguientes: [www.barcolasculebras.com](http://www.barcolasculebras.com), [www.facebook.com/barcolasculebras](https://www.facebook.com/barcolasculebras), [www.instagram.com/barcolasculebras](https://www.instagram.com/barcolasculebras), [www.twitter.com/barcolasculebra](https://www.twitter.com/barcolasculebra). El viñedo y la elaboración se realizan en ecológico, en la bodega de la explotación, que cuenta con una estación meteorológica propia. El viñedo es 100% ecológico. Se realiza todo el proceso integrado, desde el campo a la mesa. La producción pertenece a una de las

Denominación de Origen Protegida más prestigiosas del país: D.O.P. Ribera del Duero.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Planificación de la recogida de la uva y procesamiento. Gestión económica y financiera de la explotación agraria y la bodega. Cheques de facturas, comprobación de albaranes, gestión del IVA, solicitud de presupuestos, base de datos de proveedores... Herramientas y estrategias para la toma de decisiones.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Prácticas y métodos de producción ecológica. Técnicas preventivas de plagas y enfermedades: rosales en la punta de las líneas, feromonas. Tratamiento de las viñas con infusiones para que la planta termine su ciclo productivo.

- Gestión de subproductos y residuos.

Subproductos de queserías utilizados en viñas.

- Uso de tecnologías digitales.

Estación meteorológica. Obtención de la estación meteorológica del histórico actual y futuro, y ayuda a la realización de una mejor planificación del viñedo, prevención de posibles heladas y favorecimiento de la gestión del riego. Tractor provisto con GPS para el control de tratamientos en las líneas de las vías y labores agrarias. Contenido para redes sociales.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Riego por goteo.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Riego por goteo.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Forestal

## Explotación 89

### Estancias de la explotación 89

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
89.1/CL/AF/03/EX200/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
89.2/CL/AF/03/EX200/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Soria

**Localidad:** Golmayo

**Sector:** Mixto Agrícola - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Cereales / Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Proteaginosas y oleaginosas. Truficultura.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación familiar que combina el cultivo de cereales, proteaginosas y oleaginosas (357 Has), con 8 has de trufa, situada en la localidad soriana de Camparañón, en el municipio de Golmayo.

Se trata de una explotación muy bien dimensionada y modernizada en el cultivo de cereal y trufa. La leguminosa y el girasol se siembra con maquinaria de siembra directa. Dispone de riego gestionado por un sistema de placas solares: se llena una balsa de 100.000 litros de capacidad de agua, se extrae, embalsa y se distribuye, ayudada por la energía de las placas.

Aparte, se podrá aprender todos los cuidados y labores que requiere el cultivo de la trufa, desde su plantación, sistema de riego, labores de poda y recolección de la trufa negra (Tuber Melanosporum), limpieza, envasado y distribución, así como la participación en ferias locales.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación. Gestión económica óptima de una explotación de trufa y compatibilización de cultivos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización y distribución de productos. La transformación de la trufa, recolección y envasado.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Gestión de tierras en la provincia.
- Uso de tecnologías digitales.  
Programación y manejo de dispositivos GPS en explotaciones.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Aplicación de técnicas de geolocalización al trabajo diario.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de cubiertas y cultivos. Técnicas de cuidados en explotaciones truferas. Cuidados culturales y labores.
- Sanidad vegetal.  
Preparación y aplicación de herbicidas.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Elfos Gourmet.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la elaboración, transformación y gestión de productos micológicos, así como su comercialización.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 90

### Estancias de la explotación 90

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
90.1/CL/AG/02/EX36/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
90.2/CL/AG/02/EX36/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
90.3/CL/AG/02/EX36/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
90.4/CL/AG/02/EX36/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
90.5/CL/AG/02/EX36/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Valladolid

**Localidad:** Megeces

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de leche

**Más información sobre la producción agraria:** Trigo, cebada, veza, lenteja



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera en Megeces (Valladolid) En la actualidad cuentan con 30 vacas de ordeño y de reposición, de raza pardo alpina. Además, se ocupan de la transformación y comercialización de la producción láctea. Soc. Coop. Crica es una explotación de vacas de raza pardo-alpina en ecológico y extensivo. Se fundó en 2003, como cooperativa de explotación comunitaria de la tierra y ganado, por 4 socios fundadores, y empleaba un sistema de producción convencional, sin sello ecológico, pero sí con conciencia ecológica. Unos años más tarde, decidieron implementar un plan de regadío y empezaron a poner en práctica una frase que su padre les transmitió cuando se hicieron cargo de la granja: “las tierras alimentan el ganado”. Tras un periodo de cambios y aprendizajes, equilibraron el ganado con el terreno que las iba a alimentar, cambiaron a una raza de vacas más rústica, menos exigente, y comenzaron el proceso de reconversión a la agroecología. La explotación, de vacas de raza pardo-alpina en ecológico y

extensivo, está planteada desde un modelo sostenible de economía circular. En el año 2008 construyeron una pequeña quesería y empezaron a transformar parte de la leche fresca en quesos, nata y yogurt. En cuanto a la comercialización, la propia explotación lleva la distribución, destinada a tiendas de alimentación ecológica y a grupos de consumo, además de contar con una tienda en la propia granja, y de asistir a ferias y mercados ecológicos. Hacen siembra directa para el alimento de las vacas. En cuanto al cuidado ambiental, las vacas secas se encargan también de la limpieza de pinares de repoblación; el agua de todos los tejados y caminos es recogida en una balsa, que actúa como un gran gotero, exudando agua después; todas las aguas de desagües de quesería, sala de ordeño y servicios se recogen en una charca de plantas macrofitas en flotación, que después se usa para regar los pastos; y utilizan placas solares para calentar agua en la quesería.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de costes-beneficios y cuenta de resultados de la explotación.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Prácticas en agricultura y ganadería ecológica.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Elaboración y comercialización de productos lácteos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Modelo de gestión cooperativo: funcionamiento y cuestiones legales.
- Uso de tecnologías digitales.  
Tecnologías TICS, digitalización e industria 4.0.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Programa sanitario de explotación y necesidades nutricionales según periodo productivo.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Economía circular.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 91

### Estancias de la explotación 91

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
91.1/CL/AG/03/EX102/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
91.2/CL/AG/03/EX102/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
91.3/CL/AG/03/EX102/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Palencia

**Localidad:** Fuentes de Nava

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación lechera en Fuentes de Nava (Palencia) La actividad principal es la producción de leche con producción de forrajes y cereales para el autoabastecimiento de la explotación ganadera. La explotación agrícola está dedicada a cereal, alfalfa, vezas, girasol y pasto Explotación familiar con Titularidad Compartida y un empleado. El ganado se alimenta de los pastos la mayor parte del año, con lo que se consigue un valor añadido a la leche. La sala de ordeño está sujeta a control lechero, con lo que se dispone de datos de producción de la explotación. La ganadería está adscrita a un programa de eficiencia láctea de la industria lechera de recogida (Entrepinares) Su objetivo es la transformación de productos agrícolas propios en leche, para la fabricación de quesos. La explotación genera una gran parte de la alimentación que necesitan sus animales, mediante una rotación inteligente que mejora la productividad de sus suelos. El control de los animales está totalmente automatizado para conocer con precisión el estado de cada uno de ellos. La explotación cuenta con paneles solares para la generación de energía y la reducción del coste de consumo eléctrico

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
PROGRAMA CILAE: asesoramiento y formación. Promueve la calidad, eficiencia y sostenibilidad de las ganaderías proveedoras mediante el análisis de los costes principales de las granjas: alimentación, mano de obra y recría.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Comercialización de la leche de la explotación a través de cooperativa.
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de tecnología GPS para evitar solapes en abonado y aplicación de productos fitosanitarios y tareas de recolección. Visita a la sede Territorial de UPA en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Formación en máquina de ordeño, maquina de laboreo y recolección de cereales y forrajes. Sala de ordeño de 20 puntos para 40 animales. Programa de gestión de explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Siembra directa, rotación y manejo de cubiertas vegetales. Análisis del suelo para un correcto abonado de los mismos y ahorro en fertilizantes. Uso de variedades resistentes de alfalfa al pulgón para reducir el uso de fitosanitarios.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Pastoreo tradicional en pastizales y alfalfa.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Oficina Territorial UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Granja experimental Agraria de Viñalta de Palencia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer explotaciones tanto agrícolas como ganaderas de cultivos alternativos y razas autóctonas

**Visita 3 Lugar:** Centro de Alto Rendimiento de producción de semilla Certificada de Magaz de Pisuerga

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer Sistemas de producción y certificación de semillas.

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 92

### Estancias de la explotación 92

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
92.1/CL/AG/03/EX103/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
92.2/CL/AG/03/EX103/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
92.3/CL/AG/03/EX103/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Palencia

**Localidad:** Ledigos

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Cereales / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera lechera ubicada en Ledigos (Palencia). La explotación tiene actualmente 60 vacas de ordeño y campos para agricultura de secano. La explotación agrícola está dedicada a cereal, alfalfa, vezas, girasol y pasto. La actividad principal es la producción de leche con producción de forrajes y cereales para el autoabastecimiento de la explotación ganadera. Además, quieren abrir en los próximos meses Cerveza Vereda, un proyecto que incluye una fábrica de cerveza y una casa rural. La materia prima para la elaboración de la cerveza viene de los campos agrícolas que trabajan, incluido el lúpulo. Lleva en funcionamiento más de 100 años, pasando de generación en generación. Actualmente la regentan Adrián y Borja, última generación de Quintanilla. Además de luchar por un medio rural más vivo y justo, su reto va acompañado de un trabajo sostenible y del cuidado del medio ambiente. Se trata de una explotación en titularidad compartida. El ganado se alimenta de los pastos la mayor parte del año, con lo que se consigue un valor añadido a la leche. La sala de ordeño está sujeta a control lechero, con lo que se dispone de datos de producción de la explotación. La ganadería adscrita a un programa de eficiencia láctea de la industria lechera de recogida (Entrepinares). Su objetivo es la transformación de productos agrícolas propios en leche, para la fabricación de quesos.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación diversificada. Estudio de los modelos de negocio paralelos de la producción láctea y la venta y producción de cerveza.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

Uso de energía limpia a través de biomasa de pellets de madera para el proceso productivo y energía solar.

- Gestión de subproductos y residuos.

Transformación de materias primas para la elaboración artesanal de cerveza, programa de gestión ganadero y economía circular. Aprovechamiento del bagazo para alimento del ganado, uso de excedentes de levadura como suplemento probiótico para el ganado y aprovechamiento de abonos y purines ganaderos para la fertilización de los campos de lúpulo y cebada.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Valorización del entorno rural (Camino de Santiago) dentro de la estrategia de marketing. Organización de catas y eventos y venta directa de cerveza. Visita a las instalaciones de Turismo rural y fábrica de cervezas Vereda.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Visita al Centro de Alto Rendimiento de producción de semilla Certificada de Magaz de Pisuerga. Prácticas en la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo de cubiertas vegetales y rotación de cultivos. Reducción de insumos debido a un control integrado de la explotación y la ayuda de las nuevas tecnologías.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Visita a la Granja experimental Agraria de Viñalta de Palencia.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Granja experimental Agraria de Viñalta

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la práctica del análisis de semillas y del control de calidad

**Visita 2 Lugar:** Planta de abonado perteneciente a Agropal

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de producción de fertilizantes.

**Visita 3 Lugar:** Oficinas de Upa Territorial

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a la sede Territorial de UPA en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc

**Visita 4 Lugar:** instalaciones de Turismo rural y fabrica de cervezas Vereda.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los beneficios de las estrategias combinadas de modelos de negocio.

**Visita 5 Lugar:** Visita a la Granja experimental Agraria de Viñalta de Palencia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los diferentes sistemas de producción empleados en la granja experimental.

#### ■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 93

### Estancias de la explotación 93

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
93.1/CL/AG/03/EX104/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
93.2/CL/AG/03/EX104/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Palencia

**Localidad:** Melgar de Yuso

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Convencional

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera lechera ubicada en Melgar de Yuso (Palencia). La actividad principal es la producción de leche con producción de forrajes y cereales para el autoabastecimiento de la explotación ganadera. El estiércol se utiliza para el abonado de la explotación agrícola. El sistema de ordeño se lleva a cabo mediante robot, el cual dispone de todos los datos individualizados por cada animal. También lleva un control de partos, alimentación, ordeños. La explotación cuenta con placas solares para autoconsumo de energía. Es una explotación ganadera familiar, llevada por tres hermanos y dos empleados. El principal elemento diferenciador de la explotación es la gestión de recursos basados en la economía circular: se emplea el terreno para producir alimento para la ganadería, y se aprovechan los estiércoles para hacer abono. Ordeño mediante robot, con datos individualizados por cada animal. La explotación cuenta con placas solares para autoconsumo de energía. Se aplica un modelo de rotación de cultivos amplio (cereal, alfalfa, vezas, guisantes y maíz), con muchos años de experiencia

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Explicación general del modelo de explotación, estudio de rentabilidad, análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico del estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Economía circular. Estiércol y paja como subproductos que se aprovechan dentro de la misma explotación. Gestión de residuos con empresas autorizadas. Plásticos, envases fitosanitarios, medicamentos y aceites.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Visita al Centro de Alto Rendimiento de producción de semilla Certificada de Magaz de Pisuegra. Sistemas de producción y certificación de semillas, muestreo de semillas y práctica del análisis de semillas y del control de calidad.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización de leche a través de cooperativa.
- Uso de tecnologías digitales.  
GPS para evitar remotes y solapes en abonado y aplicación de productos fitosanitarios y tareas de recolección. Visita a la sede Territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Formación en robot de ordeño, maquinaria de laboreo y recolección de forrajes y cereales.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego modernizado con cobertura enterrada. Ahorro y uso sostenible del agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Rotación y análisis de suelo para el ahorro de fertilizantes y fitosanitarios. Reducción de insumos debido a un control integrado de la explotación y la ayuda de las nuevas tecnologías. Gestión integrada de plagas en el cultivo de la alfalfa.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Estudio de metros cuadrados por animal, encamado periódico y adecuado, agua y alimentación correcta.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Visita a la Granja experimental Agraria de Viñalta de Palencia, explotación agrícola (cultivos alternativos) y explotación ganadera (razas autóctonas).

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Granja experimental Agraria de Viñalta de Palencia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los sistemas de producción y certificación de semillas.

**Visita 2 Lugar:** Planta de abonado de AGROPAL.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las técnicas de abonado a la carta y blending

**Visita 3 Lugar:** Instalaciones de UPA territorial

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 4 Lugar:** Centro de Alto Rendimiento de producción de semilla Certificada de Magaz de Pisuerga

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el trabajo realizado por el centro en relación a cultivos alternativos y razas autóctonas

### ■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 94

### Estancias de la explotación 94

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
94.1/CL/AG/03/EX192/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
94.2/CL/AG/03/EX192/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Segovia

**Localidad:** Fresno de Cantespino

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Cereales / Frutos de cáscara / Porcino



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La granja Valdisierro es una de las mejores explotaciones de ibérico del país. Reconvertida del blanco al ibérico hace diez años, debido a la crisis del sector, atesora las mejores tecnologías para mejorar la raza. Es líder en productividad y mejora genética. Cuenta actualmente con un centro de testaje de selección de machos reproductores ibéricos puros que es «único en el país», además de programas de selección genética para lograr los «mejores» machos y hembras, que luego nutrirán al grupo empresarial.

Ha realizado un estudio que tiene como objetivo mejorar la raza y la trazabilidad del cerdo ibérico, para seleccionar aquellos machos que crecen más rápidamente con el menor pienso, en busca de una mayor eficiencia. Los animales entran en el centro de testaje con un peso de unos 20 kg, se pesan diariamente y se mide, informáticamente, cuánto pienso comen, para seleccionar así a los mejores.

Valdisierro no ha dejado de innovar y apostar por la selección genética desde su reconversión, lo que ha supuesto una clara tendencia al alza en términos de productividad. Fue premiada en 2017 con el Porc d'Or Ibérico a la máxima productividad, distinciones organizadas por el Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentarias, IRTA, del departamento de Agricultura de la Generalitat de Cataluña.

Funciona en régimen de integración. La empresa ICPOR Soria SL suministra las cerdas al ganadero, y éste pone la granja, las instalaciones y cobra por cada lechón vivo que sale de la explotación.

Valdisierro funciona bajo un modelo 'mixto', lo que quiere decir que, además de producir, selecciona la

reposición para todo el grupo.

En cuanto a la producción agrícola, la explotación tiene cultivos de secano, principalmente cereales y oleaginosas.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de la gestión económica de la explotación y compatibilización con otras explotaciones.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de residuos en la explotación. Compatibilización de explotaciones.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Conocer el proceso de curación de embutidos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Explicación de la web Raices.info y su aplicación. Cuaderno digital de campo, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Programas informáticos para el control de machos y hembras y para selección para mejora genética. Bioseguridad.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Técnicas de manejo y diversificación de cultivos. Compatibilización con la explotación ganadera.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Medidas higiénico-sanitarias en la explotación. Análisis de alimentación por etapas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Fábrica de embutidos JAMBUR.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer de primera mano las tareas de curación de jamones y embutidos.

**Visita 2 Lugar:** Sede de UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

**Visita 3 Lugar:** Explotación de cultivo del tomate para consumo en fresco y de pistachos, con diversificación de cultivos.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar la formación de los alumnos con la producción y diversificación de otros cultivos.

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 95

### Estancias de la explotación 95

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
95.1/CL/AG/03/EX195/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Octubre 1ª quincena 2022 o Marzo 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Hurtumpascual

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se ubica en Hurtumpascual (Ávila) aunque también cuenta con fincas en el término municipal de Cabezas del Villar. La ganadería se compone de 95 vacas de raza Avileña Negra Ibérica y tres sementales (dos de raza Charolesa y un Aberdeen Angus). La orientación principal es la obtención de terneros mestizos para la producción de carne y las hembras se venden para futuras reproductoras a ganaderías de la zona. La explotación se encuentra incluida en la IGP Carne de Ávila. Las principales actividades son la alimentación de los animales y el pastoreo de las distintas fincas. Puntualmente se realizan las vacunaciones y desparasitaciones, asistencia a partos distócicos y destete de los terneros. Cuenta con la maquinaria necesaria para el trabajo de las fincas de secano como tractor con pala, vertederas, cultivador y sembradora, así como segadora y rastrillo hilerador. La labor de empaquetado se alquila. En la explotación se ceba una parte de los terneros, para lo cual cuenta con nave de cebo, tolva de pienso y paja. Los rasgos modélicos son la selección de las madres en pureza y el carácter extensivo, que permite aprovechar los recursos naturales y mitigar el cambio climático.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Estudio de rentabilidad y viabilidad de la misma.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Sumidero de carbono.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de estiércol y residuos de la explotación.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Características y requisitos de la explotación acogida a la IGP Carne de Ávila.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector y funcionamiento del módulo ganadero.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Recolección de forrajes.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Saneamiento ganadero, vacunaciones y desparasitaciones.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Pastoreo tradicional en pastizales. Madres de razas autóctonas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sede Territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 96

### Estancias de la explotación 96

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
96.1/CL/AG/03/EX197/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Enero 2ª quincena 2023 o Febrero 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Santo Tomé de Zabarcos

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra ubicada en Santo Tomé de Zabarcos (Ávila), concretamente en el polígono 1, parcela 20. Cuenta con 165 vacas de ordeño de raza frisona y 54,08 hectáreas, con pastos y cultivos de secano que dedica principalmente a obtener forraje para autoconsumo. Está formada por varias naves para el alojamiento de las vacas, almacén y sala equipada con robots de ordeño. La zona de descanso está dividida en cubículos individuales con cama de arena. La limpieza se lleva a cabo con arrobaderas. Cuenta con la maquinaria necesaria para las actividades diarias de la explotación, remolque para extraer el estiércol, tractor y cargadora, así como con los aperos necesarios para la labranza de las parcelas (arado de vertedera, cultivador, sembradora, etc). Para la alimentación de las vacas cuenta con un carro uniffed autopropulsado. Los rasgos modélicos de esta explotación son la automatización del ordeño mediante robots y la selección genética. Precisamente durante la visita se asistirá al concurso de la raza a la cual acude esta ganadería.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Estudio de rentabilidad y viabilidad de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Alimentación multifase.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de estiércoles.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Funcionamiento de una cooperativa. Visita a la Sociedad Cooperativa Alta Moraña, de la que el anfitrión es socio y presidente.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector y conocimiento del módulo ganadero.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Robot de ordeño.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Limpieza adecuada de instalaciones.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Aplicación correcta de estiércol.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Bienestar animal, vacunación, cuidado y alimentación. Adaptación de raciones en función de la producción.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Alta Moraña.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de una cooperativa en materia de ganadería.

**Visita 2 Lugar:** Sede Territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 97

### Estancias de la explotación 97

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
97.1/CL/AG/03/EX230/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Noviembre 2ª quincena 2022, Marzo 1ª quincena 2023 o Marzo 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Santo Domingo de las Posadas

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra en Santo Domingo de las Posadas (Ávila), aunque también cuenta con fincas rústicas en Valdecarros (Salamanca). Está formada por 80 vacas de carne y 347,74 hectáreas distribuidas en 174,44 de pastos y 173,30 de cultivo. De estas últimas, 60,62 son de agricultura ecológica. La principal actividad en las superficies de ecológico es la labranza y siembra de las parcelas, vigilando las posibles plagas y enfermedades, así como la proliferación de malas hierbas. Cuenta con toda la maquinaria para el correcto desarrollo de la actividad como son tres tractores, arado de vertedera, cultivador, sembradora, abonadora, máquina de tratamientos, rodillo, segadora y empacadora. Los rasgos modélicos son el carácter ecológico de parte de la explotación y la posibilidad de aprovechar los subproductos de la explotación agrícola con la ganadería.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Estudio de rentabilidad y viabilidad de la explotación.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Sistema de producción en agricultura ecológica. Normativa vigente.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Aprovechamiento de los subproductos agrícolas con la ganadería. Gestión de estiércol. Producción de forraje para autoconsumo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector y conocimiento del módulo ganadero.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Metodología de mínimo laboreo.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Bienestar animal. Manejo, cuidado y alimentación del ganado bovino en extensivo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sede Territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 98

### Estancias de la explotación 98

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
98.1/CL/AG/03/EX99/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
98.2/CL/AG/03/EX99/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
98.3/CL/AG/03/EX99/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
98.4/CL/AG/03/EX99/22/12B.1	Diciembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Salamanca

**Localidad:** Pelayos

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de cultivos herbáceos y bovino en extensivo en Pelayos (Salamanca). Presenta diferentes cultivos de cereales, leguminosas y proteaginosas tanto para grano como para la producción de forrajes que emplea en su propia explotación ganadera implementando la economía circular y el autoabastecimiento. La explotación ganadera de vacuno de carne en extensivo, enclavada en la dehesa salmantina (tierra de Alba), cuenta con infraestructuras específicas e instalaciones actualizadas de manejo de vacuno extensivo. Esta explotación agrícola ganadera (bovino en extensivo) está certificada en ecológico. Está dentro del programa del grupo operativo ECOPIONET, que tiene por objeto crear una red de agricultores pioneros en ecológico, con el apoyo científico técnico de asesores especializados, que muestren los beneficios de la agricultura ecológica sobre sus campos. Su titular remarca su condición de agricultor-ganadero profesional, con más de 20 años de experiencia en la actividad.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Explicación general del modelo de explotación. Visita de la cooperativa AREA, con más de 20 años en comercialización de productos ecológicos.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Manejo de la ganadería ecológica en extensivo. Visita de la explotación ganadera y de sus instalaciones.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo de los cultivos extensivos, cultivo ecológico, rotaciones de cultivos, manejo de las cubiertas y biodiversidad; policultivos, manejo y control del riego; manejo y aumento de la fertilidad del suelo, programas de fertilización orgánica o maquinaria y manejo de animales.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Visita de la explotación agrícola y ganadera del CSIC en Salamanca (finca la Herguiruela) de cultivos en ecológico y parte del grupo operativo ECOPIONET junto con el personal de UPA y el anfitrión. Visita a campos de cultivo de más de una década en ecológico.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la finca la Herguiruela perteneciente al CSIC en Salamanca

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el trabajo relacionado con cultivos ecológicos de la finca experimental.

**Visita 2 Lugar:** Visita a una cooperativa ARAE

**Objetivos visita técnica complementaria:** Aprender buenas prácticas sobre comercialización y marketing

**Visita 3 Lugar:** Oficina territorial de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 99

### Estancias de la explotación 99

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
99.1/CL/G/01/EX193/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Segovia

**Localidad:** Santa María La Real de Nieva

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Porcino



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Granja ubicada en el término de Nieva dedicada a la producción intensiva en la modalidad de ciclo mixto, con una capacidad de 750 madres. Personal a turnos con horario continuado de mañana y fines de semana. Sistemas de ventilación forzada, automatismos para la alimentación y trabajo en bandas de tres semanas.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

- Uso de tecnologías digitales.

Castilla y León

Ganadero

## Explotación 100

### Estancias de la explotación 100

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
100.1/CL/G/01/EX212/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

#### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

##### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Salamanca

**Localidad:** San Felices de los Gallegos

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



##### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ubicada en S. Felices de los Gallegos, paisaje propio del campo charro con encinas y pastos, abundan charcas y arroyos. Características ambientales y climáticas idóneas para cría y reproducción de razas Avileña y Morucha.

#### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

##### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

##### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Descripción, estudio, viabilidad económica, inversiones y plazos ayudas. Visita en campo.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Cultivo y elaboración de aceite de oliva extra ecológico, fusión entre tradición y tecnología en el cultivo de olivas. Visita Almazara.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Programas de desarrollo Leader de la zona oeste de Salamanca, fundamentos y creación.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita Asociación Asaja y Dehesa Grande Coop. Funcionamiento y servicios.
- Uso de tecnologías digitales.  
Aplicaciones informáticas para gestionar trámites con las distintas administraciones, MOGA
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Alimentación, bienestar y uso racional del agua.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Higiene y sanidad, normativa específica. Visita a explotación.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Exigencias de la explotación que acoge razas autóctonas, principales razas de nuestra comunidad.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Manejo de razas autóctonas, obtención de forrajes, pastoreo y cría.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Explotación de extensivo, almazara ecológica, Asaja Salamanca y Dehesa Grande.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento y los servicios que aportan al sector agropecuario .

Castilla y León

Ganadero

## Explotación 101

### Estancias de la explotación 101

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
101.1/CL/G/01/EX232/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

#### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

##### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Segovia

**Localidad:** Nieva

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Porcino



##### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Granja ubicada en el término de Nieva dedicada a la producción intensiva en la modalidad de ciclo cerrado, con una capacidad de 750 madres en ciclo cerrado. Personal a turnos con horario continuado de mañana y fines de semana. Sistemas de ventilación forzada, automatismos para la alimentación y trabajo en bandas de tres semanas.

#### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

##### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

##### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

- Uso de tecnologías digitales.

Castilla y León

Ganadero

## Explotación 102

### Estancias de la explotación 102

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
102.1/CL/G/02/EX227/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** León

**Localidad:** La Milla del Río

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación, que tiene por titular de la misma a una mujer, se ubica en La Milla del Río (Carrizo de la Ribera, León). En 2006 entran las primeras 265 ovejas a la nave de 800 metros cuadrados y una extensión de terreno de 0,5 hectáreas (ha), todo construido desde cero porque anteriormente no se dedicaban al sector agrícola ni ganadero. En el año 2021 se acogieron a un plan de mejora, por lo que ahora tienen construidos 2500 m<sup>2</sup> y una extensión de 3 ha con 600 ovejas. La principal actividad es la ganadería de ovino de leche, que se apoya en la explotación agrícola de Manuel y Juan (marido e hijo de la titular de la explotación de ovino) con 20 ha de regadío y 60 de secano, con forrajes y maíz. La innovación se encuentra en tener una sala de ordeño con salida rápida y retiradores automáticos. Existen 2 salidas distintas y separadas en la misma sala que permiten hacer lotes con el mínimo esfuerzo. Recogen datos de sus ovejas (partos, control lechero, etc) que tienen informatizadas para una buena selección genética. Cuentan con el asesoramiento de la cooperativa Consorcio Promoción del Ovino. El método de producción que se desarrolla es una alimentación natural y de producción propia. Así, consiguen tener una economía circular y de proximidad. El modelo de negocio se basa en la economía familiar y de proximidad con lo que se acercan a las cero emisiones. Sustentan la ganadería con la producción agrícola y ambas se benefician porque según se dé un año seco o húmedo utilizan el cultivo como forraje o lo destinan a grano. Al ser una explotación familiar se implica en el municipio. Además de vivir en el pueblo y dar vida en él, ven un futuro de relevo al estar su hijo con ellos. Han

colaborado con proyectos de la Universidad de León y de Diputación de León, así como de la Junta de Castilla y León. La explotación, al tener la nave abierta, tiene una ventilación natural. Aprovechan una orientación óptima para conseguir un bienestar animal con cero emisiones.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de costes-beneficios y cuenta de resultados de la explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Estrategias de gestión de subproductos ganaderos. Protocolo seguido por la explotación de acogida: estiércoles y destino de los mismos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Pinceladas de las normativas de calidad de los productos agroalimentarios, sellos de calidad y su certificación. La calidad diferenciada como instrumento de desarrollo rural sostenible.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Elaboración y comercialización de productos lácteos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Modelo de gestión cooperativo: funcionamiento y cuestiones legales.
- Uso de tecnologías digitales.  
Tecnologías TICs, digitalización e industria 4.0.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
La complejidad del suelo como sistema y la aplicación de esta circunstancia al diseño de modelos agrarios sostenibles de manera integral.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Programa sanitario en la explotación y necesidades nutricionales según el periodo productivo.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Medidas de conservación de razas autóctonas y su papel en el desarrollo rural de la zona.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Economía circular.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Consorcio de Promoción del Ovino.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Tecnología innovadora, fabricación de productos lácteos.

**Visita 2 Lugar:** Universidad de León. Facultad de Veterinaria.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer de primera mano los proyectos de investigación ganadera en los que la universidad es socio colaborador.

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 103

### Estancias de la explotación 103

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
103.1/CL/G/02/EX35/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
103.2/CL/G/02/EX35/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Zamora

**Localidad:** Pozoantiguo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de ovino de leche en Pozoantiguo (Zamora). Cuenta con 2.000 ovejas de raza assaf, en ordeño, y con unas instalaciones dotadas de tecnología avanzada para la producción de leche. Como complemento a la actividad ganadera, la explotación cuenta con parcelas agrícolas dedicadas a la producción de forrajes y cereales, que emplean en la alimentación del rebaño. La Manchada S.C es una explotación cooperativa de ovino de leche, de carácter familiar: fue fundada por Marceliano Navarro y actualmente es dirigida por sus hijos. Esta explotación es modélica por sus características sociales, participa y comercializa su producción a través de la Cooperativa COGALA S.COOP, empresa de economía social, implantada en la comarca de Toro (Zamora), compuesta por 42 socios, lo que ha permitido afrontar la comercialización en común, y que aporta entre otros, también servicios de asesoramiento veterinario, planificación parideras, inseminación artificial y control de calidad.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de costes-beneficios y cuenta de resultados de la explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Plan gestión de estiércoles y otros residuos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Adopción de estrategias de competitividad mediante la diferenciación en base al valor añadido y a la calidad de las producciones que las permitan alcanzar buenas perspectivas de negocio en los mercados. Estudio de los nichos de demanda actual y diversos sistemas de certificación.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Modelo de gestión cooperativo: funcionamiento y cuestiones legales.
- Uso de tecnologías digitales.  
Tecnología aplicada al ordeño.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Programa sanitario de explotación y necesidades nutricionales según periodo productivo.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Rentabilidad económica y social integrada con el cuidado medioambiental y el bienestar animal, siendo importante para identificar la sostenibilidad, el aprovechamiento eficiente de los recursos biológicos, conservando a su vez un equilibrio con el entorno a corto y largo plazo mediante el uso de medidas como el reciclaje, el aprovechamiento de fuentes energéticas alternativas o la valorización de subproductos.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Bodegas Mareus

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ejemplo de emprendimiento en el medio rural por parte de un joven, que además es socio de La Manchada. Inició su proyecto de producción de vinos de Toro hace 5 años y el mismo comercializa a nivel nacional. Conocer proyectos innovadores y diversificación

**Visita 2 Lugar:** Granja Florencia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Una granja de titularidad pública que actualmente gestiona la Cooperativa Cogala, donde se podrán ver diferentes cultivos en regadío. Conocer la gestión cooperativa de una granja pública

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 104

### Estancias de la explotación 104

**Estancias formativas**

104.1/CL/G/03/EX164/22/10B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Octubre 2ª quincena 2022

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Junio 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Flores de Ávila

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Intensivo

**Producción agraria :** Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación modelo se encuentra ubicada en el término municipal de Flores de Ávila (Ávila). Se trata de una explotación de ovino de leche, de raza Assaf con aproximadamente 730 hembras reproductoras, 50 machos y 200 corderas de reposición. La explotación está cercada y en su interior encontramos dos naves: una de 700 metros cuadrados con dos cintas de alimentación y otra de 882 metros cuadrados con dos cintas de alimentación más canales. La sala de lechería tiene una superficie de 120 metros cuadrados con sala de ordeño para 48 plazas con línea media de 12 puntos, medidores electrónicos y retirada automática. Además, dicha explotación está formada por sala nodriza para la cría de corderos, tres silos para guardar el pienso (dos de 10 metros cúbicos y otro de 18,5), estercolero de hormigón y una explanada de paja de forrajes de 300 metros cuadrados. En cuanto a maquinaria, posee dos tractores, uno con pala y otro para el enganche de un carro mezclador de 5 metros cúbicos, además de una máquina Merelait. Dicha explotación está gestionada por un joven que ha aumentado notablemente su producción en los últimos meses. Este es integrante de varias asociaciones de ganaderos como la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino de Raza Assaf o la Cooperativa

de piensos Agropal (Palencia), con el fin de mejorar la gestión y producción de la misma . En el año 2021 ganó el primer premio dentro del programa de mejora genética con media de % grasa y % proteína otorgado por la Asociación Nacional de Criadores de Raza Ovina Assaf.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Estudio de rentabilidad y viabilidad de la explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Economía circular. Gestión de estiércol. Forraje de autoconsumo.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Conocer los procesos de mejora genética de la raza Assaf. Visita al Centro de Selección y Mejora Genética Ovigen.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización de leche a través de cooperativa. Cooperativa Productores de Ovino Comarca de Arévalo.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a la Cooperativa de Alta Moraña, San Pedro del Arroyo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector y conocimiento del módulo ganadero.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocer el sistema de producción y los medios utilizados en la explotación. Cintas de alimentación y sala de ordeño con puntos electrónicos.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Proceso de vacunación, cuidado, encamado y alimentación de ganado ovino.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Conocer explotaciones alternativas y de mayor dimensión con razas autóctonas. Visita a la Granja Cerromonte.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Alta Moraña.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de una cooperativa en materia de ganadería.

**Visita 2 Lugar:** Centro de Selección y Mejora Genética de Ovino y Caprino de Castilla y León, Ovigen.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Fomentar el conocimiento de las técnicas para la mejora y selección genética de ovino en las explotaciones ganaderas.

**Visita 3 Lugar:** Granja Cerromonte S.L.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar conocimientos de explotaciones ganaderas de mayores dimensiones.

**Visita 4 Lugar:** Sede UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

#### ■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 105

### Estancias de la explotación 105

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
105.1/CL/G/03/EX189/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Octubre 1ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Segovia

**Localidad:** Escalona del Prado

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Intensivo / Convencional

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de vacuno de leche, con cultivo de maíz forrajero y alfalfa para consumo en la propia explotación. Son 225 Vacas en producción, 172 Reposición y novillas hasta 2 años. También 46 Ha. de regadío en cultivo y 140 Ha de secano.

Cuenta con un parque de maquinaria y aperos de última tecnología, para poder simultanear la atención al ganado con los temperos de las parcelas. Dispone de tractores modernos con GPS, palas telescópicas, segadora-picadora de forraje, remolques de gran capacidad, cisterna para aplicar purines, equipo pulverizador de última generación y sembradora de mínimo laboreo. Todos los cultivos se destinan a la producción de henos y forraje para ensilar.

Las siembras se realizan con técnicas de Laboreo de Conservación. Se busca equilibrar las extracciones de cosecha con las aportaciones de estiércol generado, para que los residuos orgánicos sean fertilizante y no un problema ambiental. Hay un área con base hormigonada y recogida de lixiviados con capacidad para acumular estiércol y posibilitar su aplicación en las parcelas propias. Para la alimentación ganadera hay asesoramiento técnico por un gabinete de especialistas en nutrición animal, que mensualmente

optimizan las raciones según precio y materia prima disponible, y provisión de concentrados a través de cooperativa que fabrica piensos de calidad controlada.

En responsabilidad sanitaria tienen una línea genética propia con parámetros de selección concretos. Para el control de las vacas en producción se registran individualmente en el sistema los datos de producción y tiempo en movimiento mediante lectura de un podómetro que tiene acoplado cada vaca y se confeccionan los históricos de cada lactación, incidencias y sanidad de la leche. Para la gestión y el control económico de la granja, la aplicación permite obtener un conjunto de datos y relaciones estadísticas para la toma de decisiones y minimización del margen de error. La explotación posee numerosas distinciones.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis, gestión y control económico de la granja. Aplicación de datos estadísticos y controles en ganado para la toma de decisiones.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión del estiércol y equilibrio de extracciones con aportación de estiércol. Uso como fertilizante.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Calidad y controles.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Cooperativismo: funcionamiento.
- Uso de tecnologías digitales.  
Aplicaciones informáticas para la gestión técnica y económico-administrativa, aplicación para el control de las vacas en producción y explicación de Raices.info.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Informatización de procesos productivos (por ejemplo, ordeño).
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de cultivos, diversificación y complementación del cultivo agrícola con la explotación ganadera. Seguimiento de los cultivos (siembra, fertilización y tratamientos fitosanitarios) con el programa "Cuaderno de Explotación".

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Técnicas aplicadas en bienestar animal. Explicación de la línea genética propia y sus parámetros de selección. Alimentación optimizada.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Alimentación del ganado con los cultivos forrajeros. Cierre de ciclo.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Garese (Ganaderos Reunidos Segovianos).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Funcionamiento de una cooperativa de ganaderos de vacuno.

**Visita 2 Lugar:** Sede territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

**Visita 3 Lugar:** Explotación bovino de carne y cebo.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar la formación de los alumnos con el manejo del ganado para cebo.

#### ■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 106

### Estancias de la explotación 106

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
106.1/CL/G/03/EX190/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
106.2/CL/G/03/EX190/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
106.3/CL/G/03/EX190/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
106.4/CL/G/03/EX190/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
106.5/CL/G/03/EX190/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
106.6/CL/G/03/EX190/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
106.7/CL/G/03/EX190/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Valladolid

**Localidad:** Olmedo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Granja AGM está situada en Olmedo (Valladolid). La actividad principal de la explotación es la producción de leche cruda de oveja y lechazos, aunque también se venden animales, se asesora a otras explotaciones y se desarrollan proyectos de investigación. Asimismo, y tras renovar en 2020 la web para poder vender online, se ha creado una nueva gama basada en productos cosméticos elaborados con leche de nuestras ovejas y ya estamos comercializando jabones naturales, queso curado y semicurado, lechazo fresco envasado al vacío y lechazo prensado a baja temperatura. Cuenta con 5 naves ganaderas de 1.600 m<sup>2</sup> cada una, 300 m. lineales de cintas de distribución para alimentación, una sala de ordeño rotativa con 24 plazas, lechería, con dos tanques de refrigeración de 4.000 l. auto lavables y uno de 700

I. para proyectos de I+D+I, laboratorio, oficinas, almacenes, etc. Además tiene dos tractores, un Unifeed de 10 m<sup>3</sup> de capacidad, una plataforma para el transporte de forrajes, una roto empacadora para forrajes, dos silos verticales de pienso con capacidad para 10.000 kg cada uno y unidos a 70 m. lineales de tubo con dosificadores automáticos y bajantes hasta los comederos de alimentación para alimentar a la cría o futuras reproductoras, un silo de pienso de 6.000 kg, un silo de 20.000 l. de agua, con inyectores para potabilizar el agua de la explotación y una telescópica marca Manitou. Web y RRSS: [www.granjaagm.com](http://www.granjaagm.com). <https://es-es.facebook.com/GranjaDeDesarrolloOvinoAgm/> [www.twitter.com/granjaagm](https://www.twitter.com/granjaagm)

Desde el origen, se planteó la explotación de una forma diferente al resto de las existentes: en sus medios, con la inversión y uso de sistemas informáticos que garantizaran que la información era correcta y exhaustiva, para que tras su análisis, las decisiones a tomar fueran las más adecuadas. En los objetivos, de crear una explotación que se basara en la utilización de medios naturales para la eliminación de antibióticos. En la creatividad, investigación de proyectos de mejora.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Asesoramiento y formación de la calidad, eficiencia y sostenibilidad de las ganaderías mediante el análisis de los costes principales de las granjas.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Adaptación e integración al medio. Economía circular.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Generación, manejo y desarrollo de la gestión de los distintos subproductos y residuos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Homologación y certificación. Marcas comerciales.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Utilización de nuevas tecnologías. Pasarelas Ecommerce.
- Uso de tecnologías digitales.  
Aplicación de últimas tecnologías en el control de animales, aplicación de los mismos al bienestar animal y formación y explicación de la web Raices.info.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Formación en máquina de ordeño. Programa de gestión de la explotación.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Utilización de alimentación natural como medio de generación de defensas y desarrollo saludable de los animales.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Incorporación de la naturaleza dentro del ciclo vital de los animales.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sede territorial de UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

#### ■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 107

### Estancias de la explotación 107

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
107.1/CL/G/03/EX219/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Zamora

**Localidad:** Mombuey

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación apícola ubicada en la Sierra de la Culebra cuya actividad principal es la obtención de miel, polen y propóleo. Se caracteriza por estar ubicada en una zona con un clima particular con temperaturas extremas, especialmente en los meses de invierno. La explotación además se combina con las plantaciones de castaños y otros cultivos con la finalidad de mejorar la composición de nuestros productos. Recientemente se han iniciado las obras de nuestra propia envasadora, con la que pretendemos envasar nuestros productos y dar servicio a otros apicultores de la zona. El carácter modélico de la explotación se basa en la combinación de la explotación apícola con el cultivo de castaños y otros cultivos florales para mejorar las características de los productos a través de la alimentación de las colmenas.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión Administrativa, económica y fiscal de la Explotación. Toma de decisiones (análisis DAFO) y legislación básica.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita al centro de Interpretación de la Miel de Sagallos (Zamora). Visita a explotaciones de la zona (Sanabria y Carballada) con líneas de producción diferentes.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede de UPA Zamora, en la que se explicará la herramienta de software RAICES.info. Módulo Ganadero y trámites online AEAT y Seguridad Social.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Sanidad apícola: enfermedades y patologías. Transporte animal aplicado a la apicultura. Legislación.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Cría de reinas y multiplicación de colmenas. Actuaciones básicas en primavera y otoño.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Centro de Interpretación de la miel de Sagallos.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la evolución del mercado de la miel, museo de la miel, colmenas, comercialización, etc.

**Visita 2 Lugar:** Explotaciones apícolas de la zona.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer otras explotaciones apícolas y su gestión.

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 108

### Estancias de la explotación 108

**Estancias formativas**

108.1/CL/G/03/EX224/22/11A.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 1ª quincena 2022

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Noviembre 2ª quincena 2022, Febrero 1ª quincena 2023 o Marzo 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Ávila

**Localidad:** Navaluenga

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra ubicada en la localidad de Navaluenga (Ávila), en la Sierra de Gredos. Se trata de una explotación de ganado bovino en extensivo con aproximadamente 60 vacas "charolesas" y un cebadero de terneros en intensivo con una media de producción de 200 animales tanto criados en la explotación como por medio de compra a otros ganaderos de la comarca. Cuenta con dos naves de 1000 metros cuadrados, cada una con pasillo de manejo. Una de ellas está distribuida en 8 corrales, además de contar con un corral exterior con manga cargadora. Las características de la explotación la hacen más llamativa por desarrollar su actividad en una zona de montaña donde la calidad de producción se ve beneficiada por ello, contando con una superficie de 448,89 hectáreas de pastos.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la explotación. Estudio de rentabilidad y viabilidad de la explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Economía circular. Gestión de estiércol.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Pastoreo tradicional en pastizales.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Procesos de producción, transformación y comercialización de productos autóctonos.  
Comercialización de teneros de cebo en la comarca. Visita a la Quesería Elvira García.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a Carnicas Barbero. Matadero.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de la explotación. Explicación de plataformas online relacionadas con el sector y conocimiento del módulo ganadero.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Bienestar animal y saneamiento ganadero. Proceso de vacunación, cuidado, encamado y alimentación de ganado bovino.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Compromisos de agroambiente y clima en materia de pastoreo. Ganado bovino de carne en extensivo.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Quesos Elvira García.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los procesos de producción, transformación y comercialización de los productos autóctonos.

**Visita 2 Lugar:** Cárnicas Barbero.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer todos los procesos en la trazabilidad del ganado bovino.

**Visita 3 Lugar:** Sede territorial UPA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 109

### Estancias de la explotación 109

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
109.1/CL/G/03/EX66/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
109.2/CL/G/03/EX66/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
109.3/CL/G/03/EX66/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Palencia

**Localidad:** San Martín de los Herreros

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo / Semi-extensivo / Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne / Equino de carne / Ovino de cría-carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera, de carácter familiar, en San Martín de los Herreros (Palencia). Sus propietarios comentan que en ella conviven el modelo de producción sostenible, arraigado al terreno, y un modelo más innovador, aportado por los miembros más jóvenes de la explotación. Cuentan con distintas especies animales (equinos, bovinos, ovinos y caprinos) en regímenes de explotación principalmente semi-extensivos en un entorno natural y paisajístico "inmejorable". Como rasgos modélicos remarcan su manejo en semiextensivo, que está muy diversificada y su carácter familiar. Los titulares destacan su implicación con el aprovechamiento sostenible del terreno y el modelo de pastoreo tradicional combinado con las tecnologías de este siglo.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos. Fabricación de insumos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a cooperativa y explicación del modelo cooperativo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Razas ovinas, caprinas y de vacuno. Composición del rebaño, manejo de un rebaño ovino lechero. Manejo del cordero y recría. Manejo de la reproducción. Alimentación. Metodología para el cálculo de la ración, instalaciones, alojamientos ganaderos e instalación de ordeño.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Visita a las instalaciones de UPA territorial

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visita a la Granja experimental Agraria de Viñalta de Palencia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Afianzar los conceptos relativos a esta temática

**Visita 3 Lugar:** Visita a la cooperativa AGROPAL

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mostrar el funcionamiento de una cooperativa

■ Fotografías de la explotación



Castilla y León

Ganadero

## Explotación 110

### Estancias de la explotación 110

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
110.1/CL/G/04/EX187/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Burgos

**Localidad:** Neila

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Podemos aportar experiencia y conocimientos como explotación bovina transhumante en otra comunidad autónoma y el distinto manejo que se produce en los pastos de alta montaña y los pastos de la dehesa extremeña. Tenemos una extensa trayectoria ganadera de generaciones. También tenemos experiencia como explotación bovina y equina de raza autóctona en peligro de extinción junto a un pequeño rebaño de cabras y ovejas. Convivencia con lobo. Distintos productos destinados para la alimentación del ganado, forrajes, piensos... Cabaña ganadera bovina con alrededor de 600 animales, baja tasa de enfermedades, alto porcentaje de fertilidad, facilidad de parto, apostando por una nula o mínima medicación, exceptuando la desparasitación anual de toda la explotación y sin ningún rasgo de tuberculosis o brucelosis. Visión y opinión de una mujer ganadera (nuestra empresa ganadera es una explotación de Titularidad Compartida (TCE), con una cotitular mujer). Ampliamos los conocimientos administrativos para gestionar nuestra explotación, desde las 3 comunidades que nos afectan como transhumantes (Castilla y León, Madrid y Extremadura) y sus distintas plataformas de gestión administrativa. Aseguramos el relevo generacional con nuestros 2 hijos y una cercana y próxima incorporación de nuestro hijo mayor de 18 años, Lucas, que podría compartir y transmitir vivencias con los chicos y chicas que vendrían a conocer nuestra explotación. Queremos extender un poco de ilusión por un sector que va cayendo en picado. No hay suficiente relevo generacional para asegurar una actividad ganadera.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Transmisión de los conocimientos administrativos para gestionar una explotación ganadera, distintas aplicaciones informáticas. Módulo ganadero y SIGPAC.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita al matadero de Incarsa.
- Uso de tecnologías digitales.  
El manejo de localizadores.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Enseñar el manejo del ganado en una explotación en régimen extensivo e intensivo (cebadero).  
Mostrar los distintos alimentos ganaderos.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Raza asturiana montaña, raza equina hispano-bretón.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Pautas para minimizar el impacto ambiental y respeto al medio ambiente.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Matadero de industrias cárnicas castellanas (Burgos).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la sala de despiece y el procedimiento de la cadena alimentaria.

■ Fotografías de la explotación



## Castilla - La Mancha



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 111

### Estancias de la explotación 111

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
111.1/CM/A/02/EX171/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
111.2/CM/A/02/EX171/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Cuenca

**Localidad:** El Herrumblar

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-intensivo

**Producción agraria :** Frutos de cáscara / Olivar / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

El modelo de negocio de Cristian se caracteriza por ser una explotación diversificada. Aúna parcelas de viña, olivar y almendro. Mantiene el cultivo tradicional que comenzó su familia y ha ido añadiendo nuevas plantaciones con sistemas de producción más intensivos. Las diferentes zonas donde se ubican los cultivos (aun siendo el mismo pueblo) requieren adaptar las labores y prácticas de cultivo. La variaciones de clima también influyen de manera significativa en las formas de producción. El 95% de la finca se cultiva en secano y tan sólo un 5% recibe riego por goteo. Los productos son entregados a cooperativas para su transformación y comercialización. La diversificación de cultivos le permite dotar de mayor seguridad y rentabilidad a la actividad desarrollada. Su apuesta es clara por el mantenimiento de variedades autóctonas de la zona. Al no coincidir los ciclos de producción, realiza las diferentes tareas que necesita cada cultivo sin tener que contratar mano de obra. Dispone de maquinaria adaptada para una práctica empresarial alineada con la sostenibilidad y el cuidado del medio ambiente. Su última adquisición ha sido una azufradora espolvoreadora de alto rendimiento que le permite dosificar de manera precisa los tratamientos valiéndose del uso de las nuevas tecnologías y favoreciendo el ahorro en insumos.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión contable y fiscal de las explotaciones, instrumentos financieros, análisis de inversiones y relaciones laborales. Rentabilidad según productos, fechas y sistemas de comercialización. Sistemas de seguros agrarios.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Energías para el autoconsumo y aprovechamiento de recursos de la zona.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Reutilización de los restos de poda y tratamiento en las plantas de reciclado autorizadas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Sistemas de pago atendiendo a parámetros de calidad. Figuras de calidad: DO, IGP, Vinos de la tierra. La importancia de las Denominaciones de Origen.
- Uso de tecnologías digitales.  
Tecnología innovadora de carácter agroalimentario, entorno digital de la empresa y la importancia de innovar.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Mecanicación de los diferentes procesos productivos. Azufradora-espolvoreadora de alto rendimiento con dosificación controlada, picadora de sarmientos, despuntadora de viñedo y recolector de almendro.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo y gestión de los diferentes cultivos, y elección del portainjerto. Las diferentes labores agrícolas: tareas y aspectos a tener en cuenta en el desarrollo de cada actividad. Técnicas de fertilización y planificación de compra de insumos.
- Sanidad vegetal.  
Control de plagas y enfermedades mediante prácticas respetuosas con el medio ambiente. Prevención, tratamientos fitosanitarios, maquinaria empleada y regulación y calibración de equipos.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
La cubierta vegetal para proteger los suelos de la erosión y aportarles materia orgánica. Conservación de la biodiversidad y desarrollo sostenible del medio rural.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Nuestra Señora de la Estrella - El Herrumblar

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las instalaciones y funcionamiento de la bodega, así como sus estrategias de comercialización y proyectos a futuro.

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa Manchega de la Almendra - Villamalea

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la gestión del producto y las estrategias de comercialización.

**Visita 3 Lugar:** Viveros Agrosantin SL

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer sus invernaderos, cómo producen sus semillas, plantas de muchas variedades y su apuesta por la recuperación de razas autóctonas de diferentes zonas.

#### ■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 112

### Estancias de la explotación 112

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
112.1/CM/A/02/EX205/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
112.2/CM/A/02/EX205/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
112.3/CM/A/02/EX205/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Ciudad Real

**Localidad:** Valdepeñas

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Convencional

**Producción agraria :** Frutos de cáscara / Olivar



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Kimie es una mujer luchadora y decidida que desde muy joven ha tenido claro que quería dedicarse a la agricultura. Mantiene el cultivo tradicional que comenzó su familia y ha ido añadiendo nuevas plantaciones con sistemas de producción más intensivos. Unas 7000 olivas de las variedades cornicabra, picual y picudo, y unas 8 hectáreas de almendro Avijor componen su explotación en la zona de Valdepeñas, consiguiendo con sus prácticas de manejo superar los obstáculos de la orografía de sus plantaciones. La preocupación por la rentabilidad del olivar y la reducción en los costes de laboreo la han llevado a transformar su sistema de producción a olivares de un solo pie, dotados de riego (por goteo, mantenido por placas solares y motores) y en terreno propicio para la mecanización completa de la recolección e incluso de otras labores agrícolas. Su maquinaria está adaptada a una práctica productiva alineada con la sostenibilidad y el cuidado del medio ambiente y es utilizada tanto para el olivar como para el almendro. La recogida del almendro se hace de manera manual y la del olivar mediante paraguas recolector con vibradores. En ambas campañas se necesita ayuda extra de jornaleros, ya que tiene que hacerse en un periodo corto de tiempo para ser trasladados a la cooperativa con las máximas garantías de calidad. Kimie es rectora de la Cooperativa COLIVAL

([www.colival.com](http://www.colival.com)), referente en el sector y dedicada elaboración, envasado y comercialización del AOVE. Todos sus esfuerzos se dirigen a la permanente actualización e innovación, y cuya finalidad no solo es la de vender el producto, sino la de divulgar, promover y fomentar las excelencias del aceite de oliva Virgen Extra 100% natural. Entre sus proyectos destaca “Alma de Mujer”, un aceite elaborado solo por mujeres. La calidad de sus aceites de oliva virgen y su modelo de negocio, respetuoso con el medio y comprometido con la sociedad, les han permitido recibir diferentes premios a nivel nacional e internacional.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión contable y fiscal de las explotaciones, instrumentos financieros, análisis de inversiones, relaciones laborales y contratación de mano de obra. Rentabilidad.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Conservación de parcelas de pinares. Forestación desde hace más de 30 años.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Pago por sistemas de calidad diferenciada y figuras de calidad.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Funcionamiento de las almazaras cooperativas: gestión del producto y estrategias de comercialización. Tendencias del complejo agroalimentario. La concentración de la gran distribución. Propuestas de valor o valor añadido. La internacionalización y la innovación en el sector. Compromiso en materia de igualdad real y fomento del papel histórico de la mujer en el sector oléico.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Principios cooperativos. La empresa cooperativa frente a otros modelos societarios: competencias, responsabilidades y funcionamiento. El asociacionismo cooperativo. Retos y tendencias del sector agroalimentario. La dimensión como palanca de competitividad.
- Uso de tecnologías digitales.  
Aplicaciones para la gestión del riego, control remoto del programador desde cualquier dispositivo con acceso a internet y control de la fertirrigación desde el móvil.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Manejo y gestión de explotaciones, otros sistemas de conducción, labores con maquinaria adaptada, técnicas de fertilización, mecanización de la recolección, ahorro de insumos y novedades en maquinaria, herramientas y servicios.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Gestión digital del riego (monitorización en tiempo real de la red de riego) y sensores de humedad. La importancia de conocer correctamente el funcionamiento del sistema de riego y las herramientas disponibles para optimizar el uso de agua. Cómo utilizar las nuevas tecnologías para ahorrar costes en la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Variedades, procedencia, portainjertos, control de malezas, conservación del suelo, sistemas de poda, operaciones en verde, abonos y fertilizantes. Principios básicos para una correcta nutrición del viñedo del olivar.

- Sanidad vegetal.

Control de plagas y enfermedades, aplicaciones fitosanitarias, maquinaria empleada y regulación y calibración de equipos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Las placas solares. Claves del consumo energético: instalación, mantenimiento y uso. Inversión, propuestas de mejora y proyectos a futuro.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Colival, SCO de Valdepeñas

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de la cooperativa, la gestión del producto, las estrategias de comercialización y los proyectos a futuro.

**Visita 2 Lugar:** Maquinaria Agrícola Valero

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las novedades en maquinaria, herramientas y servicios para el desarrollo de las labores agrícolas (principalmente olivar y almendro) valiéndose del uso de las nuevas tecnologías y apostando por nuevos sistemas que faciliten el trabajo diario. Empresa de referencia en la fabricación y mantenimiento de vibradores y recolectores para olivos y frutos secos.

**Visita 3 Lugar:** Explotación de Joaquín

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el sistema de riego íntegro con energía solar en una plantación de olivar, así como otras novedades en cuanto al sistema de producción.

**Visita 4 Lugar:** Cooperativas Agro-alimentarias Castilla-La Mancha.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer sus instalaciones, el funcionamiento y su misión y recibir formación en planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 113

### Estancias de la explotación 113

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
113.1/CM/A/02/EX225/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
113.2/CM/A/02/EX225/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
113.3/CM/A/02/EX225/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
113.4/CM/A/02/EX225/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Ciudad Real

**Localidad:** Membrilla

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo / Convencional

**Producción agraria :** Cereales / Frutos de cáscara / Leguminosas y oleaginosas / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Monteviejo es una explotación familiar de 60 hectáreas ubicada en los términos municipales de Manzanares y Membrilla (CR), que en la actualidad es gestionada por el anfitrión y se compone de cereales, leguminosas, viña y pistachos.

Su intención es tener un modelo de negocio diversificado, que le permita dotar de mayor seguridad su actividad agraria y rentabilizarla lo máximo posible minimizando su vulnerabilidad con la variabilidad climática.

Su actividad principal es el viñedo y su apuesta es clara por la calidad y la innovación en la crianza de vinos varietales, de ahí que se haya decidido por variedades como el chardonnay, macabeo, syrah, verdejo tempranillo, variedades con más dificultades de adaptación al terreno y manejo que la variedad airén típica de la zona. Emplea riego localizado con el fin de aprovechar al máximo el agua y la recolección está mecanizada.

Al tener ciclos de producción distintos, el trabajo en la viña le permite dedicarse también a la siembra de cereales (cebada, trigo, avena), guisantes, pistachos. Para su manejo, dispone de maquinaria

adaptada con GPS que le permite realizar las labores con mayor eficacia, rendimiento y seguridad, permitiendo saber lo que está trabajando, sus tiempos y sus necesidades, con la seguridad de que todo está controlado y registrado.

El uso del GPS agrícola también le ayuda a reducir costes, los tiempos de trabajo, la mano de obra, la gasolina, etc. Además, de reducir los gastos de mantenimiento de la maquinaria y el producto utilizado. Es socio de las cooperativas Galán de Membrilla y Jesús del Perdón y sus sistemas de producción están asesorados y controlados por los servicios técnicos de ambas, garantizando unas prácticas de cultivo sostenibles y respetuosas con el medio ambiente.

Con esta estancia pretendemos ofrecer al joven la posibilidad de conocer las oportunidades de crecimiento de las distintas unidades de negocio aprovechando su compatibilidad productiva, comercial y tecnológica.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Gestión contable y fiscal de las explotaciones, instrumentos financieros, análisis de inversiones y relaciones laborales. Rentabilidad según productos, fechas y sistemas de comercialización, y sistemas de seguros agrarios.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Producción integrada, residuos cero y sistemas de acreditación de calidad.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Sistemas de pago atendiendo a parámetros de calidad. Figuras de calidad: DO, IGP, Vinos de la tierra.

- Uso de tecnologías digitales.

Cómo puede ayudar la tecnología en la agricultura. Sistemas GPS en la agricultura. Ventajas y beneficios y ahorro de costes.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

El proceso productivo, factores productivos, transformación, tecnología, mecanización de los procesos productivos (siembra, recolección, tratamientos, etc.) y maquinaria empleada (propia y/o alquilada).

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Gestión eficiente del riego, riego localizado y sensores de riego.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Tipos de planta (variedades, procedencia, portainjertos). Control de malezas, conservación del suelo, sistemas de poda y prácticas en función de variedades, labores agrícolas, aperos, abonos y fertilizantes, y fertirrigación.

- Sanidad vegetal.

Control de plagas y enfermedades, aplicaciones fitosanitarias, maquinaria empleada y regulación y calibración de equipos.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Jesús del perdón - Bodegas Yuntero (Manzanares)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de las cooperativas (especializada en vino y la 2ª con mayor producción de España), su modelo de negocio y proyectos I+D+I.

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa Santiago Apóstol de Tomelloso (Ciudad Real)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el potencial de los cultivos hortícolas en La Mancha a través del modelo de negocio de la Cooperativa Santiago Apóstol de Tomelloso, que asocia a 300 familias y cuenta con 400 hectáreas de productos hortícolas que exporta a toda la Unión Europea. Comercializa anualmente 22 millones de kilos, de los que un 80% corresponden a melón y sandía (de recolección desde julio a octubre) y el 20% restante a otros productos como cebolla, calabaza, tomate, coliflor, almendras o cereales (cebada, trigo, centeno, avena o triticale, entre otros). Además, presta servicio de asesoramiento a sus socios y dispone de sección de suministros. Todo el producto de la cooperativa se cultiva siguiendo los criterios de producción integrada, además de estar acreditada por las principales certificaciones privadas de calidad como Global G.A.P, IFS y Agricultura Ecológica.

**Visita 3 Lugar:** Hortiporrinas - Mayorista de frutas y hortalizas (Manzanares)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer un modelo de negocio de Hortiporrinas, un empresa joven en el sector de la comercialización pero con una vasta experiencia de sus socios en el campo. Son productores y distribuidores mayoristas de cebollas y cebollas ecológicas. Visita a las naves de transformación de las cebollas.

■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 114

### Estancias de la explotación 114

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
114.1/CM/A/02/EX25/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Guadalajara

**Localidad:** Sigüenza

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Leguminosas y oleaginosas

**Más información sobre la producción agraria:** Los cultivos principales son trigo, centeno, lentejas, garbanzos y yeros, girasol y cártamo. Productos transformados: Cereales, harinas y pastas. Utilizan variedades de cereales rústicos y antiguos, algunas recuperadas por ellos y las harinas son moltura



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola ecológica ubicada en las Vegas de Palazuelos (Sigüenza, Guagalajara). DeSpelta es una empresa agrícola con diversos cultivos, que trasforma sus cereales en harinas y pastas ecológicas. La explotación cuenta con 300 ha entre los términos municipales de Sigüenza, Palazuelos y la Olmeda de Jadraque, en la provincia de Guadalajara. Los cultivos principales son: cereales (trigo y centeno), leguminosas (lentejas, garbanzos y yeros) y oleaginosas (girasol y cártamo); y en los últimos dos años han diversificado con la plantación de espárrago verde y almendros. Su titular es Francisco Juberías Ortega, agricultor ecológico desde finales de los años 80. Está asociada a la transformadora La Espelta y la Sal SL, donde se limpian, seleccionan, acondicionan y molturan los cereales rústicos y antiguos cultivados en la explotación. Esta sociedad fue fundada por el propio Francisco en el año 2004 y en la actualidad la codirige con su socio Carlos Moreno Cámara. Explotación agrícola, de 300 ha, diversificada (cereales, leguminosas y oleaginosas), que produce en ecológico y fabrica sus harinas y pastas. Emplean trigos antiguos y las harinas son molturadas en grano entero, en molinos de piedra, para garantizar sus

propiedades y sabor. Las pastas se fabrican en el obrador propio y son de harinas y sémolas semi-integrales de trigo espelta y trigo negrillo. Este último, que se sembraba en esta zona de Castilla desde muy antiguo, ha sido recuperado en esta explotación y solo se comercializa desde Despelta. Al ser una explotación ecológica, se utiliza la rotación de cultivos como elemento regenerador del suelo: las legumbres (ecológicas, de calidad) aportan el nitrógeno necesario al suelo para luego obtener buenos cereales.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Las explotaciones agrícolas como empresa. Producción, transformación y comercialización.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Los agricultores frente al cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Conoceremos el proceso agronómico de la agricultura ecológica a través de sus técnicas principales.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos en la agricultura ecológica.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
El ecoturismo como elemento de diversificación de las explotaciones.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Procesos de producción y principales retos de la industria agroalimentaria ecológica.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
La generación de valor en la transformación y comercialización.
- Uso de tecnologías digitales.  
Incorporación de nuevas tecnologías en la gestión de la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Incorporación de nuevas tecnologías en los procesos productivos de la explotación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Mínimo laboreo como elemento protector del suelo. Fertilización Eco.

- Sanidad vegetal.

La rotación de cultivos como herramienta de protección frente a las malas hierbas.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Visita de campo para comprobar las prácticas sostenibles utilizadas en la explotación.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Centro de Interpretación de la Miel “EL Colmenar de Valderromero”

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer casos de éxito en el desarrollo de canales cortos de comercialización y la diversificación de las explotaciones.

**Visita 2 Lugar:** Quesería “Quesos Seguntino”

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a la Quesería “Quesos Seguntino” en Sigüenza. Conocer productores de la zona

**Visita 3 Lugar:** Centro Nacional de Recursos Fitogenéticos (INIA)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer de primera mano a los responsables del Banco Nacional de Semillas de España y los recursos que disponen de uso público para agricultores y empresas, para descubrir posibilidades para nuestras explotaciones

#### ■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 115

### Estancias de la explotación 115

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
115.1/CM/A/02/EX28/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Guadalajara

**Localidad:** Cogollor

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Plantas aromáticas

**Más información sobre la producción agraria:** Cultivo de plantas aromáticas y la obtención de aceites especiales de forma controlada, produciéndose de forma regular las siguientes especies: espliego, lavandín súper, lavandín grosso, lavandín abrial, salvia, romero.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación para el cultivo y la transformación de plantas aromáticas en Cogollor (Guadalajara). Las recolectan, las destilan y comercializan sus aceites esenciales. Para ello, disponen de una destilería por arrastre de vapor, a baja presión, con gran eficiencia energética. Además, tienen viveros en los que producen planta para la propia explotación y para venta a otros agricultores. Las instalaciones y la maquinaria específicas se encuentran en Cogollor (Guadalajara), y los viveros y plantaciones en Cogollor y alrededores. La explotación de aromáticas y elaboración de aceites esenciales está llevando a cabo un proyecto innovador para aprovechar el residuo de la paja destilada, que es fermentado como compost y luego empleado como abono en las plantaciones, de forma que estas sean más sostenibles. La empresa Alcarria Flora dispone también de una marca comercial Alcarria Natura para la comercialización de productos obtenidos de las lavandas. Disponen de viveros de plantas seleccionadas, máquinas sembradoras, cosechadoras de diseño específico y una destilería (por arrastre de vapor, a baja presión) dotada con la más moderna tecnología.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
La explotación agrícola como empresa. Planificación y gestión de una explotación de plantas aromáticas.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Los agricultores frente al cambio climático.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Proyecto de gestión de subproductos de la lavanda en Alcarria Flora.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
La calidad como garantía de éxito.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
La lavanda como destino turístico y la comercialización de aceites esenciales.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
La importancia del asociacionismo agrario y del cooperativismo en el sector agroalimentario y el desarrollo rural.
- Uso de tecnologías digitales.  
Incorporación de nuevas tecnologías en la gestión de la explotación y los procesos de producción.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Métodos y técnicas de reproducción, plantación y cultivo de lavandas y lavandines.
- Sanidad vegetal.  
Cuidados de la planta.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Elaboración de aceites esenciales 100% naturales, sin manipulación ni aditivación de productos sintéticos.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Alcarria Esencial Nature S.L en Cifuentes (Guadalajara)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visitar el colmenar y la embasadora de miel con una clara apuesta y distinción por la calidad en una explotación apícola

**Visita 2 Lugar:** Asociación Provincial de Agricultores y Ganaderos de Guadalajara (APAG) y su SAT Coagral en Guadalajara y Yunquera de Henares

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de esta organización que presta un servicio integral a sus asociados

**Visita 3 Lugar:** Trufazero S.L. en la localidad de Cifuentes

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer a TrufaZero en su propio terreno, su campo de cultivo de trufas y la truficultura como actividad complementaria en la explotación

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 116

### Estancias de la explotación 116

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
116.1/CM/A/02/EX29/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
116.2/CM/A/02/EX29/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
116.3/CM/A/02/EX29/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
116.4/CM/A/02/EX29/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
116.5/CM/A/02/EX29/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
116.6/CM/A/02/EX29/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
116.7/CM/A/02/EX29/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Albacete

**Localidad:** Villamalea

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Champiñón



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación dedicada a la reproducción a granel de champiñón, ubicada en Villamalea (Albacete). La cooperativa, que la lleva El Altillo, está formada por 3 socios y dispone de 14 naves de cultivo automatizadas y acondicionadas, lo que les permite tener una producción de champiñón controlada y contante. La reproducción a granel de champiñón es su principal tarea, que, en palabras de sus titulares, les “ocupa los 7 días a la semana, los 365 días al año, con más de 20 empleos directos”. Recolectan diariamente el producto de manera artesanal y lo recogen con camiones frigoríficos para su almacenamiento, distribución y comercialización a través de Champinter. La climatización sostenible de

las naves y el riego automatizado les permite tener el control de la producción del cultivo de champiñón y ajustarlo según demandas del mercado. La homogeneidad en la temperatura y la humedad en todos los puntos de la sala permiten sacar el máximo rendimiento del cultivo durante todo el año.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Contabilidad y gestión para la rentabilidad de la explotación, márgenes comerciales, diferencias de rentabilidad según productos, fechas y sistemas de comercialización. Sistemas de seguros agrarios, contratación laboral, gastos de personal, impuestos, etc. Análisis económico y financiero, análisis de inversiones e instrumentos financieros.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

Las placas solares como herramienta sostenible y eficiente de ahorro energético. Sistemas de gestión medioambientales y propuestas de mejora para las industrias del sector.

- Gestión de subproductos y residuos.

Reutilización del sustrato en plantas de reciclaje especializadas para abonos y fertilizantes orgánicos. La utilización de las aguas residuales para otros proyectos productivos.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Trazabilidad del producto, cuestiones a tener en cuenta Sistemas de Control APPCC, normativa de etiquetado, certificaciones de proceso y de producto, y normas de calidad (marco normativo europeo).

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Manipulación y procesado del producto. La conserva Logística y estrategias de comercialización. El champiñón como elemento funcional: beneficios para la salud. Valor comercial y culinario, impacto de la industria en el medio rural, tendencias del sector agroalimentario actual y normativa sectorial de carácter estratégico.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo (3 horas). 1. Principios cooperativos: la empresa cooperativa frente a otros modelos societarios. Competencias, responsabilidades y funcionamiento. 2. El asociacionismo cooperativo: Retos y tendencias del sector agroalimentario. 3. Principios cooperativos: La empresa cooperativa frente a otros modelos societarios. Competencias, responsabilidades y funcionamiento. 4. El asociacionismo cooperativo: Retos y tendencias del sector agroalimentario.

- Uso de tecnologías digitales.

Tecnología innovadora de carácter agroalimentario y entorno digital de la empresa. La importancia de innovar.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Elementos para la automatización y climatización de las naves de producción. Instalación de medidores de temperatura, luz y dióxido de carbono.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Riegos controlados y automáticos. Sensores de humedad.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

La siembra: inoculación del sustrato. Control de condiciones para el cultivo, incubación y fructificación, nuevas técnicas de cultivo y ensayos científicos.

- Sanidad vegetal.

Control de plagas y enfermedades, sistemas de prevención, desinfección de naves, esterilización del compost y maquinaria.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Proyectos innovadores impulsados por cooperativas: autoabastecimiento energético, biomasa, esterilización con vapor, etc. Claves del consumo energético.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** CHAMPINTER SOCIEDAD COOPERATIVA en Villamalea (Albacete)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento del modelo cooperativo, sus instalaciones, la gestión e la producción, las estrategias de comercialización de la cooperativa y proyectos a futuro.

**Visita 2 Lugar:** MERCAJUCAR SOC. COOPERATIVA en Villalgordo del Júcar (Albacete)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer sus instalaciones, su sistema de cultivo y además sus proyectos de innovación "CIIMACONTROL", "HELIOTUBO" y "APROVECHAMIENTO DEL AGUA RESIDUAL".

**Visita 3 Lugar:** Centro de investigación y experimentación del champiñón en Quintanar del Rey (Cuenca)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la estrategia de la Administración para el apoyo tecnológico y científico al sector profesional del cultivo del champiñón regional y sus instalaciones: laboratorios, cultivos experimentales, planta de compostaje, etc.

**Visita 4 Lugar:** Reciclados de Compost de la Mancha (RECOMSA, Sdad.Coop.Lda.)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer como realizan el proceso controlado de compostaje y maduración de sus productos, y así ofrecer al mercado la materia orgánica: ABONOS, FERTILIZANTES ORGÁNICOS Y SUSTRATOS CON GARANTÍA DE CALIDAD.

**Visita 5 Lugar:** Cooperativas Agro-alimentarias Castilla-La Mancha

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer sus instalaciones, el funcionamiento, su misión y recibir formación en planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 117

### Estancias de la explotación 117

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
117.1/CM/A/02/EX30/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
117.2/CM/A/02/EX30/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
117.3/CM/A/02/EX30/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
117.4/CM/A/02/EX30/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
117.5/CM/A/02/EX30/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
117.6/CM/A/02/EX30/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
117.7/CM/A/02/EX30/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
117.8/CM/A/02/EX30/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
117.9/CM/A/02/EX30/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Ciudad Real

**Localidad:** Campo de Criptana

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Viñedo

**Más información sobre la producción agraria:** Variedades de uva: airén y cencibel



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación vitícola en Campo de Criptana (Ciudad Real). La finca cuenta con 40 hectáreas de viñedo en espaldera de la variedad airén, principalmente. Es una explotación familiar de 3ª generación y en la actualidad cuenta con bombeo por energía solar para la extracción del agua. Dispone de sondas de humedad y una app de teledetección para conocer el porcentaje de agua que hay y hacer un uso

eficiente del recurso. La automatización del riego y fertirrigación se controlan desde el móvil. La finca, que está gestionada en exclusiva por Sergio, está acondicionada para el uso de maquinaria agrícola. Viñedo en espaldera muy tecnificado: fertirrigación y riego por goteo, que permite ahorrar agua y energía; información en tiempo real por sondas de humedad y app de teledetección; la energía del grupo de bombeo es solar; control remoto de la instalación para comprobar o modificar todo lo que está pasando desde el móvil. Desde cualquier parte se puede cambiar la programación de riego, ver qué se está regando en cada momento, de qué cuba de abono se está inyectando, etc., y comprobar que está funcionando correctamente.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Gestión contable y fiscal de las explotaciones, instrumentos financieros, análisis de inversiones, sistemas de seguros agrarios, relaciones laborales y contratación de mano de obra.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Pago de la uva con sistemas de calidad diferenciada. Figuras de calidad: DO, IGP y Vinos de la tierra. La importancia de la Denominación de Origen Operativa del Consejo Regulador: ¿por qué y para qué?

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Funcionamiento de las bodegas cooperativas: gestión del producto y estrategias de comercialización. Tendencias del complejo agroalimentario, la concentración de la gran distribución, propuestas de valor o valor añadido, la internacionalización y la innovación en el sector.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Principios cooperativos. La empresa cooperativa frente a otros modelos societarios. Competencias, responsabilidades y funcionamiento. El asociacionismo cooperativo. Retos y tendencias del sector agroalimentario. La dimensión como palanca de competitividad.

- Uso de tecnologías digitales.

Aplicación web para la gestión del riego alojada en la nube. Control remoto del programador desde cualquier dispositivo con acceso a internet. Control de la fertirrigación desde el móvil.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Manejo y gestión de explotaciones de viñedo en espaldera y otros sistemas de conducción. Labores con maquinaria adaptada, mecanización de la recolección y ahorro de insumos.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Gestión digital del riego (monitorización en tiempo real de la red de riego) y sensores de humedad. La importancia de conocer correctamente el funcionamiento del sistema de riego y las herramientas disponibles para optimizar el uso de agua. Nuevas tecnologías para ahorrar costes en la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Tipos de planta (variedades, procedencia, portainjertos), control de malezas y conservación del suelo. Sistemas de poda, operaciones en verde, abonos y fertilizantes. Principios básicos para una correcta nutrición del viñedo de vinificación.

- Sanidad vegetal.

Control de plagas y enfermedades, aplicaciones fitosanitarias y maquinaria empleada. Regulación y calibración de equipos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Soluciones eficientes y viables: Las placas solares. Claves del consumo energético: instalación, mantenimiento y uso. Inversión. Propuestas de mejora/proyectos a futuro.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** VIRGEN DE LAS VIÑAS BODEGA Y ALMAZARA, SOC. COOPERATIVA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de la cooperativa, la gestión del producto y las estrategias de comercialización de la cooperativa más grande de Europa.

**Visita 2 Lugar:** SAT CAMPOS – Tomelloso

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer sus invernaderos, cómo producen sus semillas, plantas para huerta, viña en espaldera de muchas variedades...

**Visita 3 Lugar:** TECNIAGRO 2000 – Manzanares (CR)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las novedades en maquinaria herramientas y servicios para el desarrollo de las labores agrícolas (principalmente vitícola y olivícola); valiéndose del uso de las nuevas tecnologías y apostando por nuevos sistemas que faciliten el trabajo diario.

**Visita 4 Lugar:** COOPERATIVAS AGRO-ALIMENTARIAS CASTILLA-LA MANCHA Alcázar de San Juan (CR)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer sus instalaciones, el funcionamiento, su misión y recibir formación en planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones

**Visita 5 Lugar:** CONSEJO REGULADOR D.O. MANCHA Alcázar de San Juan (CR)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la historia, la filosofía, los intereses y las actividades de la D.O. Mancha.

■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 118

### Estancias de la explotación 118

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
118.1/CM/A/03/EX106/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Febrero 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Guadalajara

**Localidad:** Brihuega

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional / Ecológico

**Producción agraria :** Forrajes / Herbáceos / Plantas aromáticas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola de plantas aromáticas ubicada en Brihuega (Guadalajara). Compagina la producción de cultivos típicos de la Alcarria, como los cereales, leguminosas y girasol, con las plantas aromáticas. Se trata de una explotación agrícola cultivada en su mayor parte en secano. Ha sido pionera en España en la producción de plantas aromáticas. Cuenta con una planta para la extracción de aceites esenciales. El manejo de la explotación está completamente mecanizado en todas las labores. Cuenta con tecnologías digitales para optimizar y mejorar la gestión, y con una moderna planta de extracción de aceites esenciales. Aplica una visión integral de la economía agraria con el aprovechamiento de los subproductos de la agricultura y defiende la artesanía familiar. Son impulsores del festival de la lavanda en el mes de julio en Brihuega

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Modelo de explotación: características, forma de gestión, rendimientos y funcionamiento. Explicación de las razones de la reconversión de la explotación de cultivos herbáceos a aromáticas. Análisis de las actividades económicas complementarias en el entorno de la explotación: artesanía basada en las plantas aromáticas. Jornadas.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Visita a la planta de destilado. Traslado a la finca POLÍGONO 504 PARCELA 16 RECINTO 2 DE BRIHUEGA (GUADALAJARA) para llevar a cabo la formación sobre plantas in vitro. Visita al parque de maquinaria de la explotación: segadora, picadora, máquina de siembra directa, máquina de forraje y maquinaria específica para el aricado de las plantas aromáticas.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo de los cultivos extensivos, cultivo ecológico, rotaciones de cultivos, manejo de las cubiertas y biodiversidad, policultivos, manejo de la siembra directa, manejo y aumento de la fertilidad del suelo o programas de fertilización orgánica. Manejo de plantación de aromáticas.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Sede Territorial UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Agrícola

## Explotación 119

### Estancias de la explotación 119

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
119.1/CM/A/05/EX144/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Toledo

**Localidad:** Los Yébenes

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Intensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Frutos de cáscara / Olivar / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de cultivos leñosos (cáscara, olivar, viña), en la zona de Los Yébenes (Toledo), en la comarca de los Montes de Toledo. Las actividades principales son: el cultivo tradicional del almendro, pistacho, olivar (en cultivo tradicional y en espaldera) y viñedo en espaldera. Casi todos los cultivos cuentan con riego localizado y se han implantado placas solares para suministrar la energía necesaria para el sistema de riego. Los campos en producción se encuentran distribuidos entre los siguientes municipios de la provincia de Toledo: Los Yébenes, Consuegra, Marjaliza y Turleque. También cuenta con campos de pistacho en Retuerta del Bullaque. Su titular es una agricultora, en actividad principal, con tradición familiar en la agricultura y en las técnicas de cultivo ecológicas. Aplica nuevas tecnologías para mejorar la producción, pero remarca que siempre lo hace siguiendo los tratamientos tradicionales que permiten diferenciar los productos por su calidad. Explotación agraria calificada como prioritaria y ecológica. Consta de cultivos en espaldera (olivo y viña) en mucha superficie de la explotación. Las variedades cultivadas han sido seleccionadas para una óptima adaptación al terreno y a las condiciones climáticas de la zona. Emplea riego localizado con el fin de aprovechar al máximo el agua, y placas solares para dar energía a los sistemas necesarios. Una parte de la explotación se encuentra en zona de especial protección para las aves (ZEPA).

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Seguros agrarios, contabilidad y gestión para la rentabilidad, márgenes comerciales y diferencias de rentabilidad según productos, fechas y sistemas de comercialización.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Organización de los cuidados culturales, recolección y poscosecha de productos ecológicos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita técnica a la Sociedad Cooperativa de Castilla-La Mancha Jesús del Perdón.
- Uso de tecnologías digitales.  
Tecnología digital aplicada al riego localizado a través de placas solares.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Programación y supervisión del mantenimiento de la maquinaria y equipos. Programación del funcionamiento y mantenimiento de las instalaciones.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego localizado aplicado a los diferentes cultivos de la explotación. Instalación, manejo, mantenimiento.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Organización de las operaciones de siembra, transplante y plantación; coordinación del proceso de preparación del terreno, programación de las labores de acondicionamiento, mejora y preparación; y preparación del terreno para el montaje de instalaciones. Anclajes, cimentaciones, manejo del suelo contra la erosión, técnicas de conservación, abonados, enmiendas y manejo de vegetación espontánea.
- Sanidad vegetal.  
Seguimiento del estado sanitario de los cultivos, técnicas del control fitosanitario utilizadas en la explotación. Organización y realización del manejo sanitario del agrosistema.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sociedad Cooperativa de Castilla La Mancha Jesús del Perdón-Bodegas Yuntero

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer in situ el funcionamiento de una cooperativa agroalimentaria.

Castilla - La Mancha

Mixto Agrícola - Forestal

## Explotación 120

### Estancias de la explotación 120

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
120.1/CM/AF/02/EX243/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Cuenca

**Localidad:** Cifuentes

**Sector:** Mixto Agrícola - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Truficultura



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación base son plantaciones truferas con diferentes años de plantación ubicadas en el término municipal de Cifuentes con extensiones que van de 1,5ha a 20ha en terreno forestal. Empezaron con el cultivo de la trufa desde cero, no tenían referencias, pero si una gran ilusión y espíritu de superación.

Su fuerza radica en sus orígenes, una familia muy apegada a la tierra que valora la tradición. Son productores, agricultores, emprendedores, personas que comienzan una segunda actividad que les mantiene unidos a su tierra de origen.

Estamos innovando en el aprovechamiento del agua en riego por microaspersión. Utilizamos energías renovables para la extracción de ese agua con el consecuente ahorro en combustibles fósiles. Además, aplicamos procesos innovadores para el cultivo y utilizamos la tecnología más avanzada para la conservación de las trufas: su envasadora es única en la zona y permite mantener las características organolépticas de las trufas durante más tiempo. Cuentan con una marca propia para la comercialización de trufa y productos trufados "Trufazero": <https://trufazero.com/desde-zero>

La empresa comercializa la producción directamente con clientes finales disminuyendo la huella de carbono también el cultivo de la trufa genera una masa forestal que cambia los terrenos áridos en encinares prósperos y fértiles con marcos de plantación que los protegen de los incendios.

También generan empleo en la zona y diversos beneficios turísticos arrastrando turismo gastronómico

que beneficia al entorno fijando población en empresas como restaurantes, casas rurales, hoteles..... Se presentarán en diversas fases de explotación: plantaciones recién implantadas, plantaciones a punto de empezar a producir con tres y cuatro años y plantaciones de catorce años en plena producción donde se realiza ya la caza de la trufa.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
La explotación agrícola como empresa. Planificación y gestión de una explotación trufera. Otras actividades agrícolas: agricultura convencional.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Los agricultores frente al cambio climático. Concienciación de técnicas de manejo sostenibles.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Trazabilidad, controles de calidad y garantías higiénicas sanitarias.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Experiencias gastronómicas y turísticas en la zona basadas en la trufa. Comercialización de la trufa negra y otras experiencias de diversificación en la zona.
- Uso de tecnologías digitales.  
Incorporación de nuevas tecnologías en la gestión de las explotaciones agrícolas y forestales.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
El uso de tecnologías en la limpieza, envasado y conservación de la trufa.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistemas de riego de una explotación trufera.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Trabajos de preparación y establecimiento de una plantación trufera.
- Sanidad vegetal.  
Cuidados de la plantación.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Visita de campo para comprobar las prácticas sostenibles utilizadas en la explotación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Destilería Alcarria Flora

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el mundo de las plantas aromáticas como posible alternativa de cultivo.

**Visita 2 Lugar:** APAG - SAT COAGRAL (Guadalajara)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de esta organización, que presta un servicio integral a sus asociados.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Castilla - La Mancha**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 121

### Estancias de la explotación 121

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
121.1/CM/AG/01/EX180/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
121.2/CM/AG/01/EX180/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Toledo

**Localidad:** El Carpio de Tajo

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Semi-extensivo / Intensivo / Semi-intensivo / Convencional / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Frutos de cáscara / Frutos de pepita y hueso / Herbáceos / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas / Olivar / Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La Finca Hualdo es una explotación agrícola y ganadera que cuenta con una superficie de más de 4.000 hectáreas en un enclave natural privilegiado a orillas del río Tajo. Concretamente, en el municipio de El Carpio de Tajo, en la provincia de Toledo. En ella conviven olivos y pistachos junto a cultivos herbáceos como maíz, trigo o cebada, y abundantes pastos. Allí también se localiza la almazara, donde se produce la gama de aceites virgen extra (Casas de Hualdo), la nueva quesería (Quesos de Hualdo) y la huerta ecológica (La Huerta de Hualdo). En la explotación actualmente se dedican 600ha al cultivo del olivo y 45ha al cultivo del pistacho. Los pastos se destinan a la alimentación del rebaño de cerca de 2000 ovejas de raza manchega, con cuya leche se elaboran los quesos de la quesería artesanal, existente desde el año 2021 en la propia finca. Ese año también se puso en marcha una huerta de verano y se plantaron 850 árboles frutales de hueso y de pepita. Tanto la huerta como los frutales están certificados como cultivo ecológico. Los dos principales objetivos que persigue este proyecto agroalimentario innovador son superar el actual paradigma de la agricultura, recuperando la vitalidad del ecosistema y buscando reinventar la agricultura; y dignificar el trabajo del campo, al mismo que tiempo que se obtienen productos saludables con personalidad propia, dotados de una altísima calidad organoléptica. La

explotación Finca Hualdo busca volver al origen sin olvidar las últimas tecnologías, tiene una visión 360º de todas las actividades que se realizan y persigue la mejora continua en todos sus procesos. Para ello cuenta con un equipo profesional en cada una de las tareas que se desempeñan en ella. Páginas web: - <https://casasdehualdo.com> - <https://quesosdehualdo.com> Redes sociales: - <https://www.facebook.com/aceitedeolivacasasdehualdo> - <https://www.instagram.com/casasdehualdo>

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

La gestión económica y financiera de la explotación la realizamos mediante el uso de los programas del paquete de Microsoft Office y otros programas de gestión como Navision.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Los árboles frutales y la huerta cuentan con la certificación de cultivo ecológico.

- Gestión de subproductos y residuos.

Estamos en fase de proyecto de una planta de compostaje en la que se compostará el alperujo de la almazara, el estiércol de las ovejas, el suero de la quesería y los restos de poda del olivar. Actualmente, el estiércol de las ovejas se aprovecha para el abonado de algunos cultivos.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

En Finca Hualdo estamos acogidos a la Denominación de Origen Montes de Toledo, con nuestro aceite Cornicabra. Además, en la almazara tenemos la certificación de calidad BRC y también la certificación ISO 14001.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

La producción central en Finca Hualdo es el olivar y los AOVEs que se elaboran en nuestra almazara, pero en los últimos años hemos diversificado las actividades y trabajamos varias líneas de producto. Los AOVEs se comercializan en un 70% en exportación, llegando a 35 países en todo el mundo. Los quesos artesanos se producen desde hace apenas un año y se encuentran sobre todo disponibles en el mercado nacional, pero estamos comenzando también la vía de la exportación. Las sinergias que se producen cuando se diversifica facilitan mucho la entrada de los nuevos productos en el mercado.

- Uso de tecnologías digitales.

La digitalización ha sido parte imprescindible para llegar a canales de distribución nuevos y cada vez más dinámicos (webs, tiendas online, comunicación internacional, marketing de influencers...). La transformación digital nos permite construir marca, además de agilizar nuestros procesos internos.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Las nuevas tecnologías están muy presentes en el día a día en Finca Hualdo, tanto a pie de campo como en la almazara y la quesería. Gracias a la tecnología hemos podido llevar al consumidor productos artesanos, pero de la más alta calidad, mediante procesos cada vez más sostenibles.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Estar ubicados en la vega del río Tajo nos hace estar muy concienciados acerca de la importancia del agua como recurso limitado. Por ello, buscamos siempre su optimización con modernos sistemas de riego y metodologías de evaluación de las necesidades hídricas de nuestros cultivos.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

- Sanidad vegetal.

Realizamos una gestión de plagas y enfermedades basada en la prevención y en la mínima intervención, racionalizando el uso de fitosanitarios para mantener un ecosistema vivo en el que la fauna auxiliar y los enemigos naturales sean los protagonistas

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

El bienestar animal es una prioridad en el rebaño de ovejas manchegas. La alimentación se basa en buena medida en lo que se produce en la propia finca (cereales de invierno, maíz y sus forrajes, alfalfa, paja, etc.) y, además, las ovejas pastan a diario en nuestras praderas, pastos y rastrojos, al cuidado de nuestros pastores. También contamos con una moderna sala de ordeño que garantiza un mayor bienestar para las ovejas.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Llevamos a cabo un consumo energético responsable gracias a la instalación en la propia finca de dos plantas solares para el bombeo del agua del río, necesaria para el riego de los cultivos. Además, actualmente está en construcción una tercera planta solar.

■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 122

### Estancias de la explotación 122

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
122.1/CM/AG/01/EX93/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
122.2/CM/AG/01/EX93/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
122.3/CM/AG/01/EX93/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Ciudad Real

**Localidad:** Calzada de Calatrava

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de cría-carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Finca agrícola-ganadera de unas 250 hectáreas y coto de caza propio, ubicada en el término municipal de Calzada de Calatrava (Ciudad Real). Las principales actividades que se desarrollan en la misma son el vacuno ecológico rico en omega 3 en extensivo y la agricultura de secano. Se plantea en un futuro una diversificación hacia plantaciones de olivar y pistacho. La explotación cuenta con una casa rural y las correspondientes naves para el cebo y manejo del ganado. Explotación agrícola ganadera en extensivo. Los titulares remarcan que realizan I+D+i en el cebo de los animales en extensivo, que han implementado la digitalización en el manejo y cría de animales y que la carne de sus vacas es rica en omega 3.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión técnico-económica de la explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Explicación de las mejores técnicas para mitigar el cambio climático y la mejora del medio ambiente.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Presentación de las prácticas ecológicas implantadas en el ganado. Visita a Finca La Rosala.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Técnicas y sistemas de acreditación de calidad.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la finca La Cruz de cultivo de pistacho.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Descripción de los trámites necesarios para realizar estos procedimientos.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a la cooperativa Montes Norte.
- Uso de tecnologías digitales.  
Presentación de la tecnología de I+D+i utilizada en el manejo y gestión del ganado.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Explicación de los sistemas y máquinas utilizadas en el tratamiento del suelo.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Descripción de los tratamientos para el correcto mantenimiento de los cultivos.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Tratamiento para la correcta alimentación del ganado.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Desarrollo de las diferentes prácticas ambientales y sostenibles utilizadas para mitigar el cambio climático.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** FINCA LA CRUZ

**Objetivos visita técnica complementaria:** CONOCER EL PROCESO DE ELABORACIÓN Y GESTIÓN DEL PRODUCTO

**Visita 2 Lugar:** FINCA LA ROSALA

**Objetivos visita técnica complementaria:** PRESENTACIÓN DEL CULTIVO Y LA POSIBLE IMPLANTACIÓN DEL MISMO EN LA FINCA

**Visita 3 Lugar:** COOPERATIVA MONTES NORTE

**Objetivos visita técnica complementaria:** OBSERVAR Y CONOCER LOS DIFERENTES PROCESOS REALIZADOS EN UNA COOPERATIVA Y LA FORMA DE GESTIÓN DE LA MISMA

■ **Fotografías de la explotación**



Castilla - La Mancha

Ganadero

## Explotación 123

### Estancias de la explotación 123

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
123.1/CM/G/02/EX234/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Guadalajara

**Localidad:** Fuentelsaz

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Desde hace cuatro generaciones, la familia Marco continúa su andadura en la apicultura gracias a su gran pasión por las abejas. Desde su inicio ha elaborado miel de forma artesanal, fruto de la ilusión y el esfuerzo de toda una familia, cuyo único objetivo es lograr tener un producto de gran calidad. En 2018 creamos nuestra marca exclusiva "Señorío de Molina". El nombre es un homenaje a nuestra tierra, donde hemos ido creciendo y luchando por lograr nuestra meta, que es producir, seleccionar y ofrecer a nuestros clientes miel y productos apícolas con garantía de alimentos saludables, naturales y exclusivos. Además, Apícola Marco ha dado un atrevido salto a la comercialización con la apertura de una tienda especializada en productos apícolas en pleno centro de Molina de Aragón. La explotación está ubicada en el término de Fuentelsaz (Guadalajara) y en el resto de la comarca. Su tamaño actual es de 410 colmenas perfección. La principal actividad es la producción de miel, enjambres y productos procedentes de la colmena, como puede ser polen, cera... La infraestructura de la que disponemos es una nave industrial, la cual está acondicionada con la maquinaria, material y vehículos necesarios para el mantenimiento de las colmenas. Incluye también de una sala de extracción de miel y una tienda, donde está instalada la envasadora y donde se venden productos relacionados con la explotación de las colmenas. Cubrimos todo el proceso desde el inicio de una colmena hasta la venta al público de la producción obtenida de ella. Trabajamos en una zona de máxima despoblación y con unos recursos limitados, donde a las mujeres se nos hace muy difícil tener y sacar adelante este tipo de iniciativas. En

unos momentos en los que el medio ambiente juega un papel determinante, esta empresa colabora también con agricultores de las provincias en las que se asientan sus colmenas, considerando el papel de la abejas como agentes polinizadores necesarios para nuestro campo.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
La explotación apícola como empresa. Producción, transformación y comercialización. Gestión contable y fiscal de la explotación y relaciones laborales. Financiación/Subvención y otras ayudas.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Los apicultores frente al cambio climático.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos y residuos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Aprovechamiento de espacios naturales y espacios naturales protegidos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
El valor de la transformación y comercialización.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Principios cooperativos. La empresa cooperativa frente a otros modelos societarios: competencias, responsabilidades y funcionamiento. El asociacionismo cooperativo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Incorporación de nuevas tecnologías en la gestión de la explotación. Otras herramientas. La agricultura del futuro.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Incorporación de nuevas tecnologías en los procesos productivos de la explotación. Mecanización de las actividades.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
La labor de la apicultura se ha complementado con unas modernas instalaciones en las que cuentan con una línea de extracción completa y sala de envasado propia, lo cual permite al productor envasar miel y otros productos apícolas como pole y otros bajo su marca comercial propia.

- Sanidad vegetal.

Control de plagas y enfermedades. Detección y prevención.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Tipos de alimentación en cada temporada.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Visita a las colmenas para comprobar las prácticas sostenibles utilizadas en la explotación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Centro de Investigación Apícola y Agroambiental Marchamalo - CIAPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la labor de investigación que se lleva a cabo en el Centro de Investigación y Medioambiental de Marchamalo y los proyectos en los que trabajan en otros ámbitos.

**Visita 2 Lugar:** Instalaciones de APAG-Coagral en Guadalajara

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de esta organización que presta un servicio integral a sus asociados y los proyectos del grupo, en especial la Asociación de Apicultores de Guadalajara.

**Visita 3 Lugar:** Centro de Interpretación del Alto Tajo

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la fauna, flora y geología del Parque Natural del Alto Tajo.

**Visita 4 Lugar:** Cervezas La Balluca.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer otras empresas emprendedoras por mujeres en zonas despobladas.

### ■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Ganadero

## Explotación 124

### Estancias de la explotación 124

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
124.1/CM/G/03/EX123/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
124.2/CM/G/03/EX123/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
124.3/CM/G/03/EX123/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
124.4/CM/G/03/EX123/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
124.5/CM/G/03/EX123/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
124.6/CM/G/03/EX123/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Toledo

**Localidad:** Segurilla

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Caprino de leche / Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera SALMORAL TCEA, láctea mixta, de ovino y caprino, en Segurilla (Toledo) La principal actividad económica está en la parte caprina. Cuentan con dos razas de cabras: Murciana-Granadina y Florida. Aplican estrategias sobre estacionalidad, trabajando con varios lotes de cabras y consiguiendo que la granja genere leche todo el año. Es una explotación que está implementando la mejora genética en sus animales, introduciendo machos de inseminación, que ha hecho mejorar el rebaño. Emplea el manejo tradicional, con la colaboración de perros pastores de las razas Carea Castellano Manchego y Borden Collie para el careo y manejo de los animales.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Mejora de la comercialización y aumento del valor añadido del producto.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Importancia del asociacionismo y ejemplos de cooperativas agrarias.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Trazabilidad y etiquetado.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Manejo de la explotación en sistema semiextensivo y de la alimentación. Programa sanitario.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Gestión y manejo de razas autóctonas. Aspectos a mejorar.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la oficina de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercara los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visita a explotación de la comarca de reciente instalación

**Objetivos visita técnica complementaria:** Intercambiar experiencias sobre los aspectos más destacados de esta temática.

**Visita 3 Lugar:** Visita a cooperativa láctea de la comarca

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mejora de la comercialización

■ Fotografías de la explotación



**Castilla - La Mancha**
**Ganadero**

## Explotación 125

### Estancias de la explotación 125

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
125.1/CM/G/03/EX215/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
125.2/CM/G/03/EX215/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
125.3/CM/G/03/EX215/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
125.4/CM/G/03/EX215/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Toledo

**Localidad:** Polán

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Avícola de puesta



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Polán (Toledo, Castilla-La Mancha). Explotación familiar con 2.500 gallinas en lotes de 1.250. La producción de huevos ecológicos: los huevos se clasifican, etiquetan y envasan de forma totalmente manual. Practico la venta directa a través de la venta de cercanía, por lo que es muy importante tener en cuenta que una vez recogida la puesta del día disponemos de 10 días para clasificar, marcar y embalar los huevos. Después de todo el proceso de recolección, clasificación, marcado, distribución, compra y consumo por parte del consumidor, no habrán podido pasar más de 28 días. Los huevos recolectados se clasificarán en dos categorías dependiendo de sus propias características: huevos de categoría A y de categoría B. Los huevos de categoría A o "huevos frescos" son aquellos obtenidos desde el día posterior a la puesta hasta el día 28 posterior. La granja ecológica está marcada por la existencia de terreno al aire libre alrededor de la nave central. Esta extensión es lo suficientemente grande para permitir que las gallinas pasten durante el día sin ningún tipo de problema de espacio, además de estar vallado para evitar que estas puedan escaparse o algunos animales salvajes puedan entrar. Pastoreo libre, con una alimentación de calidad. El manejo consiste en primero dejar pastar a las

ovejas para que corten la hierba a una altura accesible a las gallinas. Estas comen la hierba, los gusanos y otros bichos que se encuentran en el terreno y, en ocasiones, se las complementa con grano. La gallina denominada ecológica responde al cuidado más saludable posible en todos los ámbitos del animal. El resultado de la producción ecológica es lograr un producto sano y de máxima calidad, optimizando los recursos, respetando el medio ambiente, el bienestar animal y sin emplear sustancias químicas de síntesis. Además, la producción ecológica no concibe la crianza de las gallinas sin que estas puedan vivir en un espacio abierto.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Manejo y gestión de la explotación, condiciones de los alojamientos. Manejo y mantenimiento de instalaciones: sistemas de ventilación, iluminación, reparto de pienso, agua, retirada de estiércol y recogida de huevos. Calefacción en pollitas.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Sistema de gestión agraria que combina la producción de alimentos de alta calidad libres de contaminantes químicos con la preservación de los recursos naturales, el mantenimiento de un elevado nivel de biodiversidad y la aplicación de normas sobre el bienestar animal.

- Gestión de subproductos y residuos.

Minorización de fugas de agua, gallinazas y purines con un adecuado dimensionamiento de las instalaciones y una gestión adecuada de la explotación. Uso de gallinazas en la mejora del rendimiento de pastos.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Certificación y controles oficiales.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Venta directa al consumidor final. La producción, transformación y comercialización de alimentos de calidad diferenciada, valor añadido y carta de diferenciación de las productoras. Estudio de mercados locales, uso de redes sociales, captación de clientes en internet e importancia de la marca. Estrategias de distribución, hacia dónde orientar nuestros mercados, formas y puntos de distribución y estrategias de precios. Análisis de mercado.

- Uso de tecnologías digitales.

Explicación de la página web Raices.info, cuaderno digital de campo, etc.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Aplicación de los más elevados estándares de higiene, sanidad animal y bienestar animal, seguridad alimentaria y protección del medio ambiente. Manejo en recría, gallinas de puesta y cuidado general de las aves.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Pastoreo rotacional y dinámicas de vegetación.

#### ■ Fotografías de la explotación



Castilla - La Mancha

Ganadero

## Explotación 126

### Estancias de la explotación 126

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
126.1/CM/G/05/EX138/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Toledo

**Localidad:** Miguel Esteban

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo / Intensivo

**Producción agraria :** Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de ovino de alta producción, en Miguel Esteban (Toledo). Está en sistema semiextensivo, incorpora planes de mejora genéticas y se encuentra totalmente digitalizada. La actividad relacionada con la agricultura se realiza en la propia finca, fomentando la economía circular. La explotación está totalmente digitalizada.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mercado laboral, contratación y prevención de riesgos laborales. Planes de inversiones (estudios de costes, márgenes, préstamos y amortización), sistema de seguros agrarios y ayudas públicas (requisitos y tramitación).

- Uso de tecnologías digitales.

Uso y lectura de sensores, uso y lectura de elementos de identificación animal electrónicos y usos de tecnología y seguridad.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad animal: concepto de salud y enfermedad. Causas que originan las enfermedades, transmisión y contagio. Enfermedades. Clasificación, identificación, signos y síntomas de enfermedades y otras alteraciones. Campañas de saneamiento ganadero. Las Agrupaciones de Defensa Sanitaria (ADS). Influencia del estado sanitario en la producción, legislación del bienestar animal y de prevención de riesgos laborales. Alimentación y nutrición animal: composición química de los alimentos y nutrientes. Clases de alimentos: criterios de clasificación (composición química, origen, estado o procedimiento de conservación y otros). Alimentación y nutrición. Influencia del acondicionamiento de los alimentos para el ganado, piensos compuestos. Necesidades nutritivas de los animales: mantenimiento, crecimiento, gestación, lactación y producción. Ración: concepto y características. Tablas de necesidades y de composición de alimentos y métodos de cálculo.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Ganadería ecológica y convencional: fundamentos y evolución de cada modelo. Concepto de especie, raza, variedad, línea, mestizo e híbrido. Exterior del animal: Morfología: regiones externas de los animales. Razas de mamíferos de interés en ganadería. Identificación de razas autóctonas, integradas y extranjeras.

Castilla - La Mancha

Mixto Ganadero - Forestal

## Explotación 127

### Estancias de la explotación 127

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
127.1/CM/GF/02/EX26/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
127.2/CM/GF/02/EX26/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
127.3/CM/GF/02/EX26/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
127.4/CM/GF/02/EX26/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
127.5/CM/GF/02/EX26/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
127.6/CM/GF/02/EX26/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
127.7/CM/GF/02/EX26/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
127.8/CM/GF/02/EX26/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
127.9/CM/GF/02/EX26/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Castilla - La Mancha

**Provincia:** Ciudad Real

**Localidad:** Chillon

**Sector:** Mixto Ganadero - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Otras producciones ganaderas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Alcornocques



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera en Chillón (Ciudad Real). Cuenta con una superficie de 627 Has y con 250 vacas en extensivo. Además, en el Valle de Alcudia cuenta con otra ganadería de raza Avileña inscrita en la Asociación Española Raza Avileña-Negra Ibérica de Ávila. Actualmente, comercializan su carne enriquecida en omega 3 bajo la marca Casa Gutier, gracias al trabajo conjunto con la universidad de

Zaragoza, a través de la tienda online <https://www.casagutier.com> La ganadería está incluida en programas de producción ecológica y sus titulares remarcan su compromiso social, en aquellas iniciativas enfocadas al mantenimiento sostenible de la cadena agroalimentaria. Por ello, además de llevar directamente la carne al consumidor, participan en iniciativas de venta directa producto-consumidor, apoyando una producción y consumo local, y fomentando la compra de proximidad, las cadenas cortas y que el consumidor tenga acceso al mejor producto posible, sin costes adicionales. Explotación ganadera en extensivo y ecológico, de 627 ha, que aboga por el acortamiento de la cadena alimentaria (con venta de sus propios productos al consumidor final) y por la aportación de valor añadido a la carne (con el enriquecimiento mediante alimentación natural de la carne, para obtener un producto rico en omega 3). Ha obtenido premios y reconocimientos (Reconocimiento a la Innovación Agroalimentaria del Colegio de ingenieros técnicos agrícolas, Premio Joven emprendedor, Premio Joven Agricultor 2020, Premio Mujer Agro emprendimiento). Ofrecen visitas a la ganadería para ver los animales pastando en la finca. Además, en un plano social, colaboran con Asociaciones contra el Cáncer de Mama, como Apacama, y la Asociación El Despertar, para personas con parálisis cerebral.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Contabilidad y gestión para la rentabilidad de la explotación, márgenes comerciales y diferencias de rentabilidad según productos. Contratación laboral, gastos de personal, impuestos, etc. Análisis económico y financiero, análisis de inversiones e instrumentos financieros.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

El ramoneo del ganado para el control de la proliferación arbustiva y la prevención de incendios. Mantenimiento de ecosistemas de enorme valor ecológico y ambiental como las dehesas. Constituyen la única actividad viable y productiva capaz de sostener la importante diversidad de razas de ganado que aún se conservan en el sur de Europa.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Principios FAB del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, dentro del concepto de ganadería sostenible.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Valor nutritivo y calidad del producto, seguridad de los alimentos y eliminación efectiva de posibles patógenos. Proyectos impulsados para mejorar el proceso, sistemas de información que acompañan a los alimentos y estrategia de la UE "De la granja a la mesa".

- Uso de tecnologías digitales.

Tecnología innovadora de carácter agroalimentario y entorno digital de la empresa. La tienda online (venta directa) y la importancia de innovar.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Funcionamiento biológico, gestión, control, alimentación, alojamiento y estadio sanitario de los animales. Programas de alimentación, buenas prácticas de crianza, bienestar animal en la granja, en el transporte y en la matanza. Condiciones ambientales y de manipulación de animales para el consumo humano y protección animal.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Raza bovina autóctona del centro de la Península Ibérica, caracterizada por su perfecta adaptación para aprovechar los recursos del entorno en el que está presente y la capacidad para criar un ternero en un intervalo entre partos de poco más de un año. Diferencias en los modos de crianza. La relación entre los cuidadores y los animales debe ser óptima.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Indicadores estandarizados de bienestar animal. Mantenimiento de la salud de los animales, esencial para proteger la seguridad alimentaria y los medios de subsistencia. Situaciones de semi-libertad de los animales al aire libre, respetando el ritmo de crecimiento y las condiciones de vida propias de cada especie.

■ **Visitas técnicas complementarias**

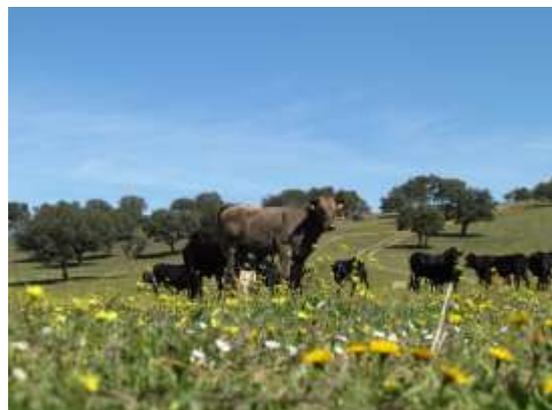
**Visita 1 Lugar:** MATADERO FRIGORIFICO DE AGUDO

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las tareas y procesos básicos que se siguen en los mataderos por la necesidad del control y de la higiene de la carne y la preparación de canales y otros servicios prestados a carniceros en relación con la elaboración de la carne.

**Visita 2 Lugar:** EXPLOTACION DE FOMENTO DE RAZAS AUTOCTONAS AVILEÑA

**Objetivos visita técnica complementaria:** fomentar el incremento de los ganaderos de razas autóctonas en la nación

■ **Fotografías de la explotación**



## Cataluña



Cataluña

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 128

### Estancias de la explotación 128

**Estancias formativas**

128.1/CT/AG/04/EX6/22/11B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Cataluña

**Provincia:** Girona

**Localidad:** Riudellots de la Selva

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola y ganadera en Riudellots de la Selva (Girona), en la comarca de La Selva. Mas Gener está dedicada principalmente al vacuno de leche, con 210 vacas madres, 180 en recría, 35 secas y 120 machos en círculo cerrado. También tienen vacuno de carne, con el que hacen venta directa, y 90 ha. de tierras de laboreo, de secano y regadío, destinados a producir alimentación para el ganado. Tienen dos robots y una sala de ordeño. Sus titulares destacan que está catalogada como una de las mejores granjas de España. Marc y Quim Xifra Sala son los hermanos que llevan adelante este proyecto. Marc, ha apostado siempre por la importancia de la formación de los jóvenes, sobre todo con estancias en otras explotaciones para conocer modelos de gestión y de producción. Él mismo ha realizado diversas estancias en Canadá, Brasil y un intercambio en la Universidad de Minneapolis. Enlace en <http://www.masgenerholstein.com/> Esta explotación vacuna para carne y leche está muy tecnificada. Además de en estas producciones, se ha especializado en la genética (los titulares subrayan que en los últimos 4 años ha sido la mayor granja de España a nivel genético según índices ICO): venden embriones y toros sementales, hacen recría, y realizan la prueba genómica a todo el ganado para una mejor selección y manejo. Los titulares de la explotación han incorporado a la producción de carne bovinos de la raza wagyu y han abierto un canal de comercialización de venta directa. En sus tierras de laboreo producen los cultivos para alimentación del ganado, adecuados al clima de la zona y a la producción de

leche. En cuanto a los aspectos medioambientales, han incorporado energías renovables a la explotación y goteo en el maíz, emplean los cultivos adaptados a las características climáticas e introducen mejoras en la granja para un mayor bienestar animal.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 98

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Planificación estratégica: planificación de cultivos y aprovechamientos ganaderos, técnicas de planificación a corto, medio y largo plazo, cálculo de costes en la explotación agraria y estrategias para el ahorro de inputs, herramientas y estrategias para la toma de decisiones.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

Adaptación al cambio climático de la explotación a través de la instalación de un sistema de ventiladores para las vacas o la producción de cultivos mediterráneos más adaptados al clima.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Venta de proximidad de carne de vacuno de cruce angus y frisona, y la recientemente incorporada raza güayú. Vista y aprendizaje sobre este canal de negocio recién incorporado a la explotación Mas Gener.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Mas Gener fueron promotores de la Cooperativa de Camplog que produce la marca de leche Llet Nostra. Los jóvenes podrán aprender de la experiencia de Marc i Quim en este ámbito.

- Uso de tecnologías digitales.

Programas de gestión.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Hacen uso desde hace 20 años de robots de ordeño e incorporan las nuevas tecnologías y de procesos para tener genotipado todo el ganado. Venta de toros sementales y embriones y recría.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo de los cultivos para una óptima alimentación animal y gestión de la tierra con rotación. Elección de los cultivos más adaptados al clima.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Manejo de los animales, criterios de selección y genómica.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

La incorporación de energías renovables en la explotación. El sistema de riego por goteo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Explotación El Soler de n'Hug

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la experiencia y el funcionamiento del matadero de baja capacidad situada en una explotación ganadera.

**Visita 2 Lugar:** Associació d'Iniciatives Rurals de Catalunya

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la experiencia y funcionamiento del primer matadero móvil del Estado.

**Visita 3 Lugar:** Unió de Pagesos de Catalunya

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formación complementaria para ampliar los conocimientos en gestión de la empresa agraria y ganadera así como el uso de las nuevas tecnologías.

**Visita 4 Lugar:** Cooperativa La Pirenaica

**Objetivos visita técnica complementaria:** Adquirir conocimientos sobre la gestión cooperativa y el servicio de alimentación del ganado

**Visita 5 Lugar:** Matadero municipal del Armentera

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ver distintos modelos de gestión de un matadero de proximidad

### ■ Fotografías de la explotación



Cataluña

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 129

### Estancias de la explotación 129

**Estancias formativas**

129.1/CT/AG/04/EX7/22/11B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Cataluña

**Provincia:** Girona

**Localidad:** Ventalló

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo / Semi-intensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Leguminosas y oleaginosas / Porcino



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación porcina en ecológico, Llavora Agropecuaria, ubicada en Ventalló (Girona). Sus titulares, Pino y Lluís, han reconvertido una granja convencional en una granja en modalidad semi-extensiva de porcino ecológico. Con la integración agropecuaria, cultivan forrajes, leguminosas y cereales que les permiten alimentar a sus cerdos. La explotación está situada en la comarca del Alt Empordà, en la provincia de Girona. Destacan que es algo más que una explotación ganadera de porcino ecológico: es un proyecto que iniciaron, y continúan desarrollando, para la transición agroecológica del sector porcino. Cierran el círculo transformando y comercializando su propia producción. Finalmente, remarcan que también aplican ingeniería industrial, adaptada a la porcicultura ecológica. Enlaces para ampliar la información: su página web, <https://llavora.cat/>, y @llavora\_com Como rasgos modélicos, la explotación agrícola-ganadera produce porcino en ecológico, y transforma y comercializa su propia producción. Los cultivos de la granja alimentan a sus cerdos. En el plano ambiental los titulares remarcan que producen con bajo consumo de energía, sin derrochar agua y sin generar purines; que aplican medidas de mitigación del cambio climático, y que envasan sus productos sin plástico, con materiales 100% biodegradables y compostables. Abogan por una reconversión del sector porcino en granjas pequeñas, ecológicas e integradas en el territorio, respetando el entorno natural, el bienestar animal y la producción de alimentos de alta calidad, con un modelo de ganadería muy ligada a la tierra y una huella ecológica limpia. También asesoran en este tipo de producción, y aplican ingeniería industrial

adaptada a la porcicultura ecológica.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 98

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Planificación estratégica: planificación de cultivos y aprovechamientos ganaderos, técnicas de planificación a corto, medio y largo plazo, cálculo de costes en la explotación agraria y estrategias para el ahorro de inputs, herramientas y estrategias para la toma de decisiones.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

Incorporación de medidas de mitigación del cambio climático en la granja, los cultivos, la transformación y comercialización y en el conjunto del proyecto de Llavora.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Transformación y comercialización en la modalidad de venta directa. Visita a mataderos de baja capacidad y obrador.

- Uso de tecnologías digitales.

Uso de tecnologías para la promoción, comercialización y venta directa.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Ingeniería industrial adaptada a la porcicultura ecológica.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Muestra del sistema para un uso racional del agua en la explotación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Integración agropecuaria, fertilización y manejo de los cultivos herbáceos.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Manejo de animales en ganadería ecológica, alimentación y bienestar animal.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Incorporación de criterios mediambientales en la granja, los cultivos, la transformación y comercialización y en el conjunto del proyecto de Llavora.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Explotación agro-ganadera El Soler

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la experiencia y el funcionamiento del matadero de baja capacidad situada en una explotación ganadera.

**Visita 2 Lugar:** Associació d'Iniciatives Rurals de Catalunya

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la experiencia y funcionamiento del primer matadero móvil del Estado.

**Visita 3 Lugar:** Unió de Pagesos de Catalunya

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar los conocimientos en gestión de la empresa agraria y ganadera así como el uso de las nuevas tecnologías.

**Visita 4 Lugar:** Cooperativa la Pirenaica

**Objetivos visita técnica complementaria:** Adquirir conocimientos sobre la gestión cooperativa y el servicio de alimentación del ganado

**Visita 5 Lugar:** Matadero municipal del Armentera

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ver distintos modelos de gestión de un matadero de proximidad

#### ■ Fotografías de la explotación



Cataluña

Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

## Explotación 130

### Estancias de la explotación 130

**Estancias formativas**

130.1/CT/AGF/04/EX9/22/11B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Cataluña

**Provincia:** Barcelona

**Localidad:** Avinyó

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria:** Forrajes / Herbáceos / Bovino de cría-carne-engorde / Otras producciones forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Gestión forestal y del sotobosque



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino de carne en extensivo, El Vinyés, ubicada en Avinyó (Barcelona). en la comarca del Bages. Tiene 220 hectáreas, de las cuales 176 son de bosque. En 2011, Ricard, joven agricultor, inició un cambio de proyecto en la finca familiar buscando una explotación con mayor viabilidad, promover la sostenibilidad y el mantenimiento del territorio, que perseguía tres objetivos. El primero es la sostenibilidad y mantenimiento del territorio, apostando por la ganadería extensiva, recuperando la zona de pasto y manteniendo la superficie forestal en buenas condiciones, con la alimentación del ganado en toda en la explotación. El segundo es la selección de la raza, trabajando para mejorar la raza Salers. Y el tercero, compartir conocimientos y experiencia. Su página web es: <http://salerselvinyes.com/es/> La explotación de bovino de carne en extensivo que se alimenta solo con pastos y forrajes de la misma, está orientada a la mejora genética. Un enfoque característico es la búsqueda de diferenciación, trabajando en la selección de la raza pura Salers y dirigiendo la actividad a la venta de animales seleccionados para explotaciones que necesiten adquirir madres y/o toros Salers de alto valor genético. En 2018 construyeron una nave de selección que sirve para la medición de diferentes parámetros que les permitirán disponer de un sello propio totalmente objetivo, de cara a la venta seleccionada de los productos de la explotación. Además, hacen uso de un dron para controlar el

ganado o posibles problemas en la finca. Los titulares remarcan que buscan calidad por encima de la cantidad.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 98

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Planificación estratégica: planificación de cultivos y aprovechamientos ganaderos, técnicas de planificación a corto, medio y largo plazo, cálculo de costes en la explotación agraria y estrategias para el ahorro de inputs, herramientas y estrategias para la toma de decisiones.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a mataderos de proximidad.
- Uso de tecnologías digitales.  
Programas de gestión de la finca y el ganado.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Mantenimiento de maquinaria agrícola, incorporación del control con el dron del ganado y las posibles incidencias en la finca y muestra de la sala de selección genealógica.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Manejo de los animales, criterios de selecciones y parámetros del pedigree.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Gestión de pastos y bosque (incluyendo la instalación de alambradas con diversas técnicas).

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Explotació agro-ganadera El Soler de n'Hug

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la experiencia y el funcionamiento del matadero de baja capacidad situada en una explotación ganadera.

**Visita 2 Lugar:** Associació d'Iniciatives Rurals de Catalunya

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la experiencia y funcionamiento del primer matadero móvil del Estado.

**Visita 3 Lugar:** Unió de Pagesos de Catalunya

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar los conocimientos en gestión de la empresa agraria y ganadera así como el uso de las nuevas tecnologías.

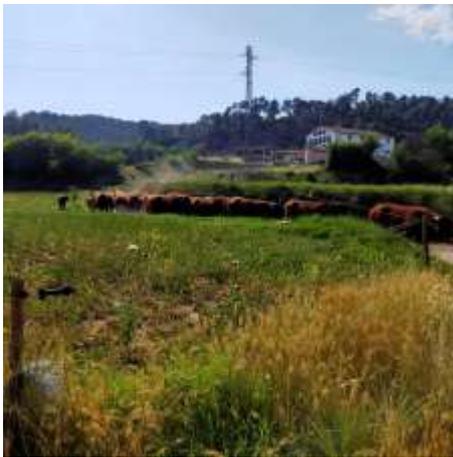
**Visita 4 Lugar:** Cooperativa La Pirenaica

**Objetivos visita técnica complementaria:** Adquirir conocimientos sobre la gestión cooperativa y el servicio de alimentación del ganado

**Visita 5 Lugar:** Matadero municipal del Armentera

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ver distintos modelos de gestión de un matadero de proximidad

■ **Fotografías de la explotación**



## Comunitat Valenciana



Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 131

### Estancias de la explotación 131

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
131.1/CV/A/01/EX81/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Godelleta

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Producción Integrada

**Producción agraria :** Cítricos



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación cítrica en Godelleta (Valencia), a 20 minutos de Valencia ciudad. Disponen de 45 hanegadas (algo menos de 4 hectáreas) en las que cultivan mandarinos (variedades clementina y hernandina) y naranjos (variedades navelina, Lane-late, powell y valencia late). Está gestionada por una familia valenciana que se declara “amante de la agricultura, con más de 40 años de experiencia en el cultivo de cítricos”. Comentan que, cansados de cultivar sus cítricos durante todo el año y no obtener rentabilidad, decidieron en 2013 empezar a comercializar sus naranjas y mandarinas a través de la venta directa, y así “poder vivir dignamente de la agricultura”. Disponen de una web, [www.huertosinisterra.com](http://www.huertosinisterra.com), en la que se puede ampliar la información. Respecto al carácter modélico, se trata de una explotación de naranjos y mandarinos en producción integrada y venta directa. Sus titulares remarcan cuatro pilares esenciales en su modelo de negocio: conseguir un producto de calidad, control de todos los gastos por parcela/variedad (enfocando cada parcela/variedad como una pequeña unidad de negocio que debe ser rentable económicamente), la venta directa de los cítricos para evitar los intermediarios y conseguir un contacto directo con el cliente final, y dar un buen servicio, cumpliendo la fecha de entrega.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Conocimiento de la gestión de costes e ingresos de cada parcela/variedad.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Conocimiento de las principales técnicas de producción integrada (manto verde, etc.).
- Gestión de subproductos y residuos.  
Conocimiento de la gestión del destrio y el reciclado de productos utilizados (Sigfito).
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Conocimiento de las diferentes formas de comercializar los cítricos (cooperativas, SAT (sociedad agraria de transformación), comercio al por mayor y venta directa.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a la asociación AVA-ASAJA.
- Uso de tecnologías digitales.  
Conocimiento de nuestra web (huertosinisterra.com). Visita a la explotación experimental.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Conocimiento del sistema de riego por goteo, así como el sistema de fertirrigación.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Conocimiento de las técnicas de cultivo en cada una de sus fases: brotación, maduración, recolección, etc. Visita explotación experimental Senyent.
- Sanidad vegetal.  
Conocimiento de las diferentes enfermedades que afectan a los cítricos (araña, piojo rojo, cotonet, etc.), así como su tratamiento fitosanitario.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la Finca Experimental de la Asociación Valenciana de Agricultores de Senyent

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las nuevas variedades de cítricos, funcionamiento bajo determinadas condiciones, patrones...

**Visita 2 Lugar:** Visita Finca Experimental de Senyent

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formación acerca de un sistema de riego y fertirrigación digitalizado

**Visita 3 Lugar:** Visita a las Oficinas de la AVA-ASAJA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las oficinas y servicios que ofrecen de AVA-ASAJA

■ **Fotografías de la explotación**



Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 132

### Estancias de la explotación 132

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
132.1/CV/A/02/EX169/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** L'Alcudia

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Convencional / Producción Integrada / Certificada por el estándar Global-GAP, dispone de setos vegetales y cubiertas para incrementar la biodiversidad.

**Producción agraria :** Cítricos



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La finca rústica, dedicada al cultivo de los cítricos, se sitúa en el término municipal de Sellent (Valencia), con una superficie cultivada de 60,69 hectáreas. Dispone de un pozo propio para el agua de riego, una balsa de reguladora de agua y una casa con almacén para la maquinaria que tiene la cooperativa en dichas instalaciones. La tecnificación del riego mediante sondas y sensores permite optimizar el empleo del agua y la energía y ganar eficiencia, a la par que se mejora la calidad de la fruta. Esta finca, que forma parte de la cooperativa, está situada en una montaña con unas excelentes condiciones ambientales y una gran diversidad de flora que se han incrementado con setos naturales y cubiertas vegetales para mejorar la gestión integrada y el control biológico. Los servicios técnicos de la cooperativa realizan seguimientos precisos sobre las distintas incidencias fitosanitarias y proponen en base a ello las mejores estrategias de control, teniendo en cuenta criterios ecológicos, sociales y económicos para satisfacer las exigencias del Pacto Verde. Todo ello confiere a la explotación unas óptimas condiciones que inciden muy positivamente en la calidad d una fruta qu, por su ubicación, gana en precocidad. En la página web de la cooperativa se puede ver y ampliar información: <https://cansocoopv.es/>. La apuesta tecnológica de esta explotación le otorga la calificación de finca modelo y sirve de inspiración para que los agricultores de la zona puedan adoptar estos criterios

empresariales. Cabe señalar que la explotación cuenta con una amplia gama de variedades que permite a la empresa trabajar durante más tiempo y así optimizar los recursos. Entre las más novedosas destacan Tango y Nadorcott. En cuanto al manejo agronómico, se siguen los estándares que el mercado requiere y se utiliza la tecnología adecuada para ello, como los sensores y sondas para optimizar el uso del agua de riego.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Se abordará tanto en el apartado transversal de Iniciativas de Gestión en Común como en el propio cultivo de cítricos. Se aborda la planificación de la producción y la gestión económica, así como el manejo del personal y la agronomía.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

Iniciativas de respeto por el entorno y ayudar a mejorarlo. Se trabajará también este tema en la visita al campo de experiencias de Anecoop.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Producción integrada de cítricos.

- Gestión de subproductos y residuos.

SIGFITO.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Gestión ambiental de espacios con valor diferenciado.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

IGP Cítricos Valencianos.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Funcionamiento de una central hortofrutícola.

- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.

Iniciativa de Gestión en Común (IGC).

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Se centrará esta temática en el primer día de la estancia y en la visita que se realizará al Campo de experiencias de Anecoop.

- Uso de tecnologías digitales.

Manejo del programa de gestión de campo que se utiliza en la explotación. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Maquinaria y uso en campo. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Manejo del riego localizado, sondas de humedad, bombas inyectoras de fertilizantes, energía solar, etc.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo de cubiertas vegetales, estrategias de fertilización y manejo del cultivo de cítricos.

- Sanidad vegetal.

Manejo de las principales plagas y enfermedades de cítricos. Control biológico y métodos biotécnicos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Iniciativas de respeto por el entorno y ayudar a mejorarlo. Se trabajará también este tema en la visita al campo de experiencias de Anecoop.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Visita al campo de experiencias de Anecoop.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Con la visita al campo de experiencias se pretende mostrar la importancia de la innovación en la gestión de las producciones. Se podrán ver las nuevas variedades y cultivos de los que disponen en el campo de experiencias y se profundizará en la introducción de criterios ambientales y prácticas sostenibles. En esta visita también se abordará el tema del cooperativismo agroalimentario. La distribución de horas por temática es: Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles, 2 h Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo., 2h

**Visita 2 Lugar:** IVIA – Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el IVIA, centro de investigación referencia, y sus trabajos en mecanización e incorporación de la tecnología para la mejora de los procesos productivos a través de un encuentro con los principales investigadores en estas áreas. La distribución de horas por temática es: - Uso de tecnologías digitales - 2h - Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos - 1h

■ Fotografías de la explotación



Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 133

### Estancias de la explotación 133

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
133.1/CV/A/02/EX170/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Castellón/Castelló

**Localidad:** Viver

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-extensivo / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria:** Frutos de cáscara / Olivar / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

El titular de la explotación es la propia cooperativa a través de su iniciativa de gestión en común que gestiona actualmente 34 Ha de cultivos leñosos (olivo, almendro, viña y nogal).

La cooperativa de Viver destaca por la diversificación de la actividad agrícola tanto en cultivos como en nuevas actividades vinculadas, como es el caso del agroturismo; así como la apuesta y puesta en valor de las variedades autóctonas y productos tradicionales de la zona. Así el producto baluarte es el aceite de lágrima producido con aceitunas de la variedad serrana, destaca también la labor de recuperación que se ha realizado en el cultivo de nogal, la recuperación de la alubia del confit en explotaciones de los socios (variedad autóctona que estaba desapareciendo) y la recuperación del cultivo de la viña en la zona con variedades autóctonas.

En la página web de la cooperativa se puede ver y ampliar información [WWW.COOPERATIVAVIVER.ES](http://WWW.COOPERATIVAVIVER.ES)

Las razones principales de emprender una Iniciativa de Gestión en común en Viver fueron, entre otras, poder ofrecer el servicio de gestión de tierras al socio, para poder incrementar la producción propia, mediante un cultivo más profesionalizado y respaldado con una dirección técnica. Asimismo, gracias a esta iniciativa se han consolidado puestos de trabajo, al fomentar la contratación de los propios socios profesionales para la realización de servicios en las parcelas, permitiéndoles la consolidación de sus plantillas. Con todo ello, se ha obtenido una cooperativa más diversa, convirtiéndose, además, en productora.

Se destaca la participación y emprendimiento de la cooperativa que fue galardonada en 2020 con el premio de Cooperativas Agroalimentarias al Desarrollo Rural, así como su experiencia en proyectos tanto a nivel nacional, visitas y estancias de jóvenes en prácticas.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Se abordará tanto en el apartado transversal de Iniciativas de Gestión en común como en los principales cultivos, olivo, almendro, nogal y viña.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción integrada y producción ecológica.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de subproductos de almazara.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Agroturismo.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Agricultura ecológica IGP vinos de Castellón.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Funcionamiento de la almazara, la bodega y el secadero de almendra.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Iniciativa de gestión en común de tierras, IGC.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Se centrará esta temática en el primer día de la estancia y en la visita que se realizará al Campo de experiencias de Anecoop.
- Uso de tecnologías digitales.  
Mecanismos de comunicación con los socios y gestión remota del riego. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Técnicas de recolección mecanizada. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Centrado principalmente en el almendro a través de una sociedad de riego.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Almendro, olivo, viña y nogal.

- Sanidad vegetal.

Estrategias de gestión de plagas.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Principalmente en olivar con la certificación de huella de carbono. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al Campo de Experiencias de Anecoop, donde también se abordarán estos contenidos.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita al campo de experiencias de Anecoop.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Con la visita al campo de experiencias se pretende mostrar la importancia de la innovación en la gestión de las producciones. Se podrán ver las nuevas variedades y cultivos de las que disponen en el campo de experiencias y se profundizará en la introducción de criterios ambientales y prácticas sostenibles. En esta visita también se abordará el tema del cooperativismo agroalimentario. La distribución de horas por temática es: - Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles - 2 horas - Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo - 2 horas.

**Visita 2 Lugar:** IVIA – Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el IVIA, centro de investigación de referencia, y conocer los trabajos del IVIA en mecanización e incorporación de la tecnología para la mejora de los procesos productivos a través de un encuentro con los principales investigadores en estas áreas. - Uso de tecnologías digitales - 2 horas - Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos - 1 hora.

■ Fotografías de la explotación



Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 134

### Estancias de la explotación 134

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
134.1/CV/A/02/EX177/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Sueca

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Convencional / Producción Integrada

**Producción agraria :** Arroz / Cítricos / Frutas subtropicales y plátano



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Fernando Dura es un joven agricultor que se instaló hace 9 años. Ha ampliado la explotación en 10 hectáreas (ha) y ha diversificado cultivos, introduciéndose en el cultivo del kaki, y ahora iniciándose en cultivos subtropicales. En este tiempo ha mecanizado totalmente la explotación, minimizando las labores de cultivo, y en 2021 ha iniciado la venta directa de cítricos de su explotación a través de redes sociales. La explotación está ubicada en la Ribera Baja del río Júcar, en el entorno del parque natural de la Albufera de Valencia. Se compone de 27 ha de arrozales, 7 de cítricos y 5 de kakis, en varios términos municipales. Está inmerso en procesos de innovación tecnológica y en la adecuación de los medios de producción a la mecanización. La explotación está muy mecanizada para las condiciones de cultivo de la zona, reduciendo al máximo el trabajo manual. Además, está avanzado en la digitalización en la producción para la optimización de tratamientos fitosanitarios, controles de caudales, programadores con sensor de humedad para riego, etc.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
En la explotación se utiliza un programa gestión con el que se trabajará durante la estancia formativa. Asimismo, también se abordará el tema de la planificación en los diferentes cultivos: cítricos, kaki y arroz.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Compatibilización de la actividad agraria con el parque natural de La Albufera.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
IGP Cítricos Valencianos , DOP Arroz de Valencia y DOP Kaki Ribera del Xuquer.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Estrategias de comercialización: cooperativa de arroz, cooperativa hortofrutícola y venta directa de cítricos.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Se explicará el proceso de gestión de tierras para la ampliación de la explotación.
- Uso de tecnologías digitales.  
Cuaderno de cultivo informatizado y uso de tecnología asociada a la maquinaria. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Manejo de la maquinaria y uso en campo. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Mantenimiento de bombas y goteos. Manejo del agua en las condiciones específicas de la zona debido a estar próximo a la Albufera.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Labores de cultivo, fertilización y manejo de cubiertas vegetales y triturado de poda.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de las principales plagas y enfermedades de los cultivos de la explotación.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Visita al campo de experiencias de Anecoop.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Con la visita al campo de experiencias se pretende mostrar la importancia de la innovación en la gestión de las producciones. Se podrán ver las nuevas variedades y cultivos de las que disponen en el campo de experiencias y se profundizará en la introducción de criterios ambientales y prácticas

sostenibles. En esta visita también se abordará el tema del cooperativismo agroalimentario. La distribución de horas por temática es: - Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles - 2 horas - Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo - 2 horas.

**Visita 2 Lugar:** IVIA – Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el IVIA, centro de investigación de referencia, y conocer los trabajos del IVIA en mecanización e incorporación de la tecnología para la mejora de los procesos productivos a través de un encuentro con los principales investigadores en estas áreas. La distribución de horas por temática es: - Uso de tecnologías digitales - 2 horas - Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos - 1 hora.

#### ■ Fotografías de la explotación



Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 135

### Estancias de la explotación 135

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
135.1/CV/A/02/EX204/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Chulilla

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Producción Integrada

**Producción agraria :** Cítricos / Frutos de cáscara



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se ubica en el interior de la provincia de Valencia, en la comarca de los Serranos. Cuenta con una superficie de 85 hectáreas de cultivo, siendo los cítricos el cultivo principal, aunque también hay almendro. Es socia de la cooperativa de primer grado COBATUR, ubicada en la localidad limítrofe de Bugarra, que se encarga de la comercialización y que presta diversos servicios, seguros, asesoramiento, consultoría, etc. Esta cooperativa es a su vez socia de Anecoop, comercializadora de segundo grado. La cooperativa cuenta con unas instalaciones para el acondicionamiento de la fruta de 10.000 m<sup>2</sup>, que albergan desde las líneas de confección hasta las cámaras de conservación. El cuerpo técnico está integrado por tres profesionales que se encargan del asesoramiento técnico de las explotaciones en todas las labores de cultivo, abonado, tratamientos, podas y cubiertas vegetales, así como de las certificaciones de las explotaciones en las normativas de calidad más importantes (Global Gap, Grass, BRC, IFS). La zona donde se encuentra la explotación se sitúa en un paraje rodeado de montañas donde la sensibilidad por el medio ambiente está siempre presente. Por ello, en las explotaciones se opta por utilizar técnicas lo más respetuosas posibles con el medio ambiente, entre las que cabe destacar: - Uso de trampas de atracción para plagas como la mosca de la fruta, cotonet o el piojo rojo. Se sueltan depredadores para controlar plagas, reduciendo el uso de fitosanitarios. - Reducción del uso de herbicidas, dejando cubiertas vegetales naturales que sirven como reservorio de fauna auxiliar, y mallas antihierba, además de ayudar a la estabilización del terreno y evitar compactaciones. - Triturado de los

restos de poda para evitar los incendios forestales y mejorar el terreno. - Sistema de riegos localizado y automatizado para mejorar la eficiencia en el uso del agua, con sensores para controlar la cantidad.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Planificación de la producción y gestión económica en el cultivo de cítricos, así como manejo agronómico y del personal.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción integrada de cítricos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Funcionamiento de un almacén hortofrutícola.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Iniciativas de gestión colectiva de tierras. Secciones de cultivo.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Se centrará esta temática en el primer día de la estancia y en la visita que se realizará al Campo de experiencias de Anecoop.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo del programa de gestión de campo que se utiliza en la explotación. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria y uso en campo. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al IVIA, donde también se abordarán estos contenidos.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Manejo del riego localizado, sondas de humedad, bombas inyectoras de fertilizantes, energía solar, etc.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de cubiertas vegetales, estrategias de fertilización y manejo del cultivo de cítricos.

- Sanidad vegetal.

Manejo de las principales plagas y enfermedades de cítricos. Control biológico y métodos biotécnicos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Iniciativas emprendidas por la explotación de respeto y mejora de la biodiversidad y el entorno. Se ampliarán las actuaciones previstas en la explotación con la visita técnica al Campo de Experiencias de Anecoop, donde también se abordarán estos contenidos.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita al campo de experiencias de Anecoop.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Con la visita al campo de experiencias se pretende mostrar la importancia de la innovación en la gestión de las producciones. Se podrán ver las nuevas variedades y cultivos de las que disponen en el campo de experiencias y se profundizará en la introducción de criterios ambientales y prácticas sostenibles. En esta visita también se abordará el tema del cooperativismo agroalimentario. La distribución de horas por temática es: - Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles - 2 horas - Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo - 2 horas.

**Visita 2 Lugar:** IVIA – Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el IVIA, centro de investigación de referencia, y los trabajos del IVIA en mecanización e incorporación de la tecnología para la mejora de los procesos productivos a través de un encuentro con los principales investigadores en estas áreas. La distribución de horas por temática es: - Uso de tecnologías digitales - 2 horas - Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos - 1 hora.

### ■ Fotografías de la explotación



**Comunitat Valenciana**
**Agrícola**

## Explotación 136

### Estancias de la explotación 136

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
136.1/CV/A/02/EX37/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Benaguasil

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Producción Integrada

**Producción agraria :** Cítricos / Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Cítricos: naranja, mandarina. Hortalizas: col, sandía y alcachofa.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación cítrica-hortícola, en Benaguasil (Valencia), a 15 km de Valencia ciudad, que está impulsando la recuperación de parcelas abandonadas a través de una iniciativa de gestión en común, como Cooperativa Rural Sant Vicent Ferrer de Benaguasil. Gestiona 40 ha. de cítricos en parcelas agrupadas, de 30 propietarios, que han sido reorganizadas, reconvertidas con nuevas variedades y puestas en producción nuevamente. La explotación, orientada al cultivo de cítricos y una parte al de hortaliza, trabaja ajustada a la planificación de la producción establecida desde la cooperativa, con una visión comercial. Durante la estancia formativa se podrá conocer: el sistema de planificación y gestión de la explotación; las variedades en las que están basando la reconversión del cultivo de cítricos; las técnicas de producción integrada; las estrategias de manejo de la biodiversidad, de las cubiertas vegetales y del control biológico; la planificación en la producción de hortalizas y las labores de cultivo; y los sistemas de digitalización implantados en riegos y la gestión de la explotación. La explotación ha aplicado, por una parte, modelos de innovación social, con la puesta en marcha de una gestión colectiva de tierras, que ha recuperado del abandono las parcelas y es un referente en el desarrollo de otras iniciativas de gestión en común; y por otra, ha desarrollado un modelo productivo tecnificado y con una clara orientación al mercado, basando toda la reconversión y planificación de la producción realizada en

la planificación comercial. Los medios de producción están ajustados a las necesidades del cultivo y se ha iniciado un proceso de digitalización.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Apartado transversal de Iniciativas de Gestión en común y en el propio cultivo de cítricos.  
Planificación de la producción y gestión económica. Manejo del personal y agronómica.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción integrada de cítricos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
IGP Cítricos Valencianos.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Funcionamiento del almacén hortofrutícola.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Iniciativa de Gestión en Común, IGC.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita al Campo de experiencias de Anecoop.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo del programa de gestión de campo que se utiliza en la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria y uso en campo.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Manejo del riego localizado, sondas de humedad, bombas inyectoras de fertilizantes, energía solar, etc.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de cubiertas vegetales, estrategias de fertilización y manejo del cultivo de cítricos.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de las principales plagas y enfermedades de cítricos. Control biológico y métodos biotécnicos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Iniciativas de respeto y mejora del entorno. Visita al campo de experiencias de Anecoop.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita campo de experiencias de ANECOOP

**Objetivos visita técnica complementaria:** Con la visita al campo de experiencias se pretende mostrar la importancia de la innovación en la gestión de las producciones, se podrán ver las nuevas variedades de las que disponen en el campo de experiencias y se profundizará en la introducción de criterios ambientales y prácticas sostenibles. En esta visita también se abordará el tema del cooperativismo agroalimentario.

#### ■ Fotografías de la explotación



Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 137

### Estancias de la explotación 137

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
137.1/CV/A/02/EX40/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Alicante/Alacant

**Localidad:** Pego

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria:** Cítricos / Frutas subtropicales y plátano

**Más información sobre la producción agraria:** Aguacate, naranja y mandarina.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de cítricos y subtropicales en Pego (Alicante). Cuenta con 48 ha de cítricos y 10 ha de aguacate. Está gestionada por COOPEGO, cooperativa que está trabajando en iniciativas de gestión en común (IGC) y en la recuperación de parcelas abandonadas en la zona de la Marina Baixa (Alicante). En ambas orientaciones productivas se trabaja en base en una planificación de la producción, enfocada a una visión comercial, en la que está asesorada por ANECOOP, cooperativa de segundo grado a la que pertenecen. Durante la estancia formativa se realizarían estas actividades: ver las principales variedades en las que están basando la reconversión, tanto en cítricos como en aguacate; trabajar con las técnicas de producción integrada y de residuo cero que tienen implantadas; observar la estrategia de manejo de estos cultivos, a través del fomento de la biodiversidad, cubiertas vegetales y control biológico que desarrollan; y ver los sistemas de digitalización, tanto en control de riegos como en el seguimiento y la gestión de explotaciones, que tienen implantados. La explotación, en el plano de la innovación social, ha puesto en marcha nuevos modelos de gestión colectiva de tierras, con el fin de evitar el abandono de las explotaciones. En el plano productivo, aplica un modelo tecnificado y con clara orientación al mercado, aplicando innovación tecnológica en campo y en almacén. Su modelo de negocio está enfocado a la transformación en ecológico, con estrategias de gestión orientadas a la producción integrada y residuo cero, y a la integración comercial cooperativa. En los medios de

producción, acordes con las necesidades del cultivo, han iniciado el proceso de digitalización.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Apartado transversal de Iniciativas de Gestión y principales cultivos cítricos y aguacate.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Producción en cítricos y de aguacate.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Funcionamiento del almacén hortofrutícola e intercooperación en la gestión del almacén y la comercialización (GreenMed).
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Iniciativa de Gestión en Común, IGC.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita al Campo de experiencias de Anecoop.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo del programa de gestión de campo.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria y uso en campo. Visita al IVIA.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Gestión del agua en cultivo de cítricos y aguacate.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Cultivo de cítricos y aguacate.
- Sanidad vegetal.  
Manejo de las principales plagas y enfermedades de cítricos y aguacate mediante la gestión integrada de plagas y estrategias de residuo cero.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Trabajos de aumento de la biodiversidad. Visita al campo de experiencias de Anecoop.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita campo de experiencias de ANECOOP y al IVIA

**Objetivos visita técnica complementaria:**

Con la visita al campo de experiencias se pretende mostrar la importancia de la innovación en la gestión de las producciones, se podrán ver las nuevas variedades de las que disponen en el campo de experiencias y se profundizará en la introducción de criterios ambientales y prácticas sostenibles. En esta visita también se abordará el tema del cooperativismo agroalimentario. Conocer el IVIA, centro de investigación referencia en cultivo de cítricos y conocer los trabajos del IVIA en mecanización e incorporación de la tecnología para la mejora de los procesos productivos.

■ **Fotografías de la explotación**



**Comunitat Valenciana**
**Agrícola**

## Explotación 138

### Estancias de la explotación 138

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
138.1/CV/A/03/EX157/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
138.2/CV/A/03/EX157/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Octubre 1ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Alicante/Alacant

**Localidad:** Guardamar del Segura

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Ubicada en Vega Baja del Segura. Tenemos actividad en más de 7 municipios de la provincia de Alicante (Guardamar, Rojales, Formentera del Segura, San Fulgencio, Almoradi, etc.). Tamaño como el de una empresa mediana, con más de 200 hectáreas de cultivo. Principalmente, hacemos el control integral del proceso (CIP), desde la selección de la semilla hasta la comercialización. Tenemos una planta de procesado donde maduran y se envasan los productos. Contamos con seis embalses y nueve núcleos agrarios, así como una central de procesado. Web: [www.agropaco.com](http://www.agropaco.com) Nuestra empresa está especializada en el cultivo y elaboración de productos agrícolas. Somos expertos en diferentes tipos de verduras, destacando el boniato, la calabaza, el brócoli y el romanesco. Nuestra producción es 100% propia, es decir, no realizamos compras foráneas. Tenemos más de 20 años de experiencia en el cultivo, envasado y comercialización de verduras frescas de temporada. Trabajamos con nuestros clientes para ofrecerles soluciones personalizadas. Nuestros destinos son los mercados regionales de Europa, principalmente Reino Unido, Francia y Alemania. Nuestros productos están avalados por los más

prestigiosos protocolos de calidad. Contamos con GLOBALGAP, GRASP, SEDEX, así como 45001 en materia de prevención de riesgos laborales. En materia ambiental, calculamos nuestra huella hídrica y nuestra huella de carbono. Nuestras raíces están en el campo. Allí comienza todo y es de donde vienen nuestros productos. Llevamos multitud de iniciativas que nos permiten hacer un uso sostenible de los recursos, minimizando el impacto de nuestra actividad. Hemos sido reconocidos con el premio nacional Sostenibles por naturaleza, de UPA, gracias a nuestra iniciativa para recuperar la biodiversidad de nuestras fincas.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión económica de la actividad desde el punto de vista productivo y optimización de los costes. Ahorro energético.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Explicación de técnicas de reciclaje utilizadas. Criterios para la optimización de los recursos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Descripción del control integral del proceso productivo. Protocolos de calidad y seguridad alimentaria.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Producción y comercialización de productos vegetales. Proceso productivo.
- Uso de tecnologías digitales.  
Introducción a la plataforma Raíces y aplicación en campo. Sensores y monitorización en campo. Tractores con ordenadores y sensores.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Aplicación de muestra de placas solares para autoconsumo y aislamiento térmico.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Mejoras introducidas en el riego para mejor optimización y aprovechamiento de aguas pluviales. Laboratorio de análisis de aguas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Explicación del manejo de los cultivos. Técnicas de fertilización y de polinización natural.
- Sanidad vegetal.  
Lucha integrada de plagas para combatir plagas y enfermedades en cultivos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Hemos elaborado un Plan de acción de Conservación (PAC) de la biodiversidad.

■ **Fotografías de la explotación**



**Comunitat Valenciana**
**Agrícola**

## Explotación 139

### Estancias de la explotación 139

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
139.1/CV/A/03/EX178/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
139.2/CV/A/03/EX178/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
139.3/CV/A/03/EX178/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Xàtiva

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Cítricos / Olivar / Otras producciones agrícolas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Producción íntegramente ecológica de naranja, clementina y olivar para aceite de almazara.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra en el término municipal de Xàtiva, concretamente en el polígono 17, parcela 20. Consta de una superficie total de 27,8196 hectáreas (ha), de la cuales 10,47 ha son terreno agrícola, y el resto es terreno forestal con alto valor ambiental. Se cultivan cítricos de los grupos de naranja y clementina, así como olivar ecológico para la producción de aceite mediante variedades autóctonas de la Comunidad Valenciana. Toda la explotación dispone de Certificación Ecológica emitida por el CAECV. En la explotación se realiza el uso racional del agua de riego, la fertilización con materia orgánica, el manejo de cubiertas vegetales espontáneas, la implantación de setos para el mantenimiento de la biodiversidad, el aporte de restos de poda al suelo, el mínimo laboreo y el fomento de fauna auxiliar en la protección de cultivos.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Cálculo de costes de producción (variables, fijos y costes de oportunidad).
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Manejo de cubiertas, uso de materia orgánica y control de plagas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
La certificación ecológica. Proceso de obtención de la certificación.
- Uso de tecnologías digitales.  
Cálculo de necesidades hídricas y clima.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Mínimo laboreo, incorporación de residuos de poda al suelo, fertirrigación y uso de materia orgánica.
- Sanidad vegetal.  
Muestreo de plagas y umbrales.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Uso racional del riego, fertilizantes y plaguicidas.

■ Fotografías de la explotación



**Comunitat Valenciana**
**Agrícola**

## Explotación 140

### Estancias de la explotación 140

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
140.1/CV/A/03/EX241/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
140.2/CV/A/03/EX241/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
140.3/CV/A/03/EX241/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Massarajos

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Ecológico

**Producción agraria :** Hortícolas / Plantas aromáticas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se sitúa en el término municipal de València, en el pueblo de Massarajos, ocupando la parcela 96 del polígono 16 de dicho término. Tiene una amplitud de 25,1252 hectáreas (ha) cultivadas, dentro de una superficie total de 50 ha. La principal actividad de la explotación es el cultivo de hortícolas siguiendo las pautas de la agricultura ecológica. Finca de producción hortícola ecológica con una veintena de cultivos repartidos a lo largo del año según temporalidad. La finca dispone de un ganado de ovejas guirra, raza autóctona en peligro de extinción, integrada en la explotación hortícola. Es decir, aprovecha los restos de las cosechas y la fertilización orgánica que proviene de su estiércol. Redes sociales: Twitter (@Terra\_i\_Xufa) - Instagram (@terra\_i\_xufa). Web: [www.terraixufa.com](http://www.terraixufa.com)

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Planificación económica en la rotación de cultivos interna y externa.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Manejo de cubiertas, uso de materia orgánica y control de plagas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
La certificación ecológica. Proceso de obtención de la certificación.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Procesos comerciales.
- Uso de tecnologías digitales.  
Cálculo de costes con aplicación informática.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Utilización de maquinaria y aperos de labranza en hortalizas.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Instalación de riego de la finca.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Mínimo laboreo, incorporación de materia orgánica al suelo y fertirrigación.
- Sanidad vegetal.  
Plagas más frecuentes en hotícolas.

■ Fotografías de la explotación



**Comunitat Valenciana**
**Agrícola**

## Explotación 141

### Estancias de la explotación 141

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
141.1/CV/A/03/EX83/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
141.2/CV/A/03/EX83/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
141.3/CV/A/03/EX83/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Pedralba

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Producción Integrada

**Producción agraria :** Cítricos



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación cítrica situada en Pedralba (Valencia), en una de las principales zonas productoras. Una parte de la misma se ha reconvertido con nuevas variedades de cítricos con un alto valor comercial respecto a las variedades tradicionales. Esta reconversión se ha realizado en parte mediante plantón, y en parte por injerto, con dos variantes: “pua” y “chapa”. Estas variedades, cuyo porte, más vertical, es diferente a las variedades tradicionales, requiere un sistema de poda diferente para la correcta formación del árbol, y también un guiado posterior. Así mismo, la gestión de los injertos, tanto en una modalidad como otra, requiere de un guiado de los mismos para su correcta formación y que los árboles alcancen su máxima capacidad productiva. La explotación ha readaptado sus producciones con variedades nuevas, de mejor salida comercial y mayor valor en mercado, en base a la situación general del sector cítrico y los problemas de rentabilidad. Para ello se han formado en aspectos agronómicos específicos de estas nuevas variedades (injertos y podas). La producción integrada les ha permitido hacer una gestión más sostenible de los recursos naturales. Actualmente se está certificando en Global Gap.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Explicación general del modelo de explotación: características, forma de gestión y funcionamiento.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Tipos de injertos empleados en la explotación: 1. Injerto tipo “chapa”: preparación del árbol antes del injerto. Ventajas e inconvenientes. Guiado de este tipo de injerto y poda de mantenimiento posterior. 2. Injerto tipo “corona”: preparación del árbol antes del injerto. Ventajas e inconvenientes. Guiado de este tipo de injerto y poda de mantenimiento posterior. Biodiversidad y medio ambiente.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Adaptación de la explotación a modelos certificados de calidad. Control de plagas e injertos empleados en la explotación: implantación teórica y práctica (adaptación de infraestructuras de la explotación) a los certificados de calidad Global GAP.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Visita al IVIA (Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias): eficiencia en la fertirrigación, nuevas tecnologías para el ahorro y uso eficiente de los recursos hídricos.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Formación en la explotación, visita a los elementos más significativos de la explotación, orientaciones productivas de la explotación y diversificación, criterios ambientales que sigue la explotación, tecnología utilizada, figuras de calidad diferenciada, nuevas variedades de cítricos, teoría del manejo de nuevas variedades, visita a la explotación, manejo de Plantón y guiado de nuevas variedades con porte vertical.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sede Territorial UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** IVIA (Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Estudiar los conceptos de: - Eficiencia en la fertirrigación - Nuevas tecnologías para el ahorro y uso eficiente de los recursos hídricos

■ **Fotografías de la explotación**



Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 142

### Estancias de la explotación 142

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
142.1/CV/A/05/EX148/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Catarroja

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria:** Cítricos / Herbáceos / Hortícolas / Leguminosas y oleaginosas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agrícola en parcelas hortícolas de la zona de Catarroja (Valencia) Cuenta con varios campos en producción, distribuidos entre los siguientes municipios de la Huerta de Valencia: Alcácer, Albal, Catarroja, Manises y Borbotó. Son agricultores ecológicos en la huerta histórica de Valencia, se declaran herederos de una cultura y tradición artesanal, y de unas técnicas de cultivo ecológicas que permiten diferenciar los productos por su calidad. Explotaciones hortícolas en municipios del territorio de la histórica Huerta de Valencia, con reconocimiento ecológico, dentro de los productos SAIFRESC. La huerta valenciana ha sido reconocida internacionalmente por la FAO con la figura de protección Sistemas Importantes del Patrimonio Agrícola (SIPAM). SAIFRESC ha obtenido uno de los premios BBVA a los mejores productores sostenibles.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 37

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Mercado laboral y contratación. - Prevención de riesgos laborales. - Planes de inversiones: estudios de costes, márgenes, movimiento de precios, préstamos y amortización. - Sistema de seguros agrarios - Ayudas públicas: requisitos y tramitación

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Agua: técnicas, herramientas y origen. Tipos de riego empleados dependiendo de la producción y la fase; manejo del cultivo agrícola: invernadero, aire libre, protegidos. Marcos de plantación, podas y laboreo. Fertilización del agua: técnicas, herramientas y origen. Tipos de riego empleados dependiendo de la producción y la fase, manejo del cultivo agrícola (invernadero, aire libre y protegidos), marcos de plantación, podas, laboreo y fertilización.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Destino de la producción (venta local, al por menor o al por mayor, al detalle), temporalidad de la producción, presentación del producto al comprador y diversificación de productos.

- Uso de tecnologías digitales.

Uso y lectura de sensores y usos de tecnología de seguridad.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** EFA La Malvesia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Completar la formación respecto al uso de las nuevas tecnologías contando con ponentes referentes en el sector.

Comunitat Valenciana

Agrícola

## Explotación 143

### Estancias de la explotación 143

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
143.1/CV/A/05/EX244/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

#### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

##### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Comunitat Valenciana

**Provincia:** Valencia/València

**Localidad:** Benifairó de la Valldigna

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional / Producción Integrada

**Producción agraria:** Cítricos / Frutas subtropicales y plátano



##### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Empresa familiar del sector cítrico con experiencia en el sector desde el 1922. Es una empresa tradicional que ha ido adaptándose a las nuevas tecnologías y modelos de empresa. Cuenta con certificaciones como el IFS, BRC, GLOBALGAP o GRASP, entre otras. Cuenta con almacenes de clasificación y empaquetado del producto, siendo productores y comercializadores. Su cartera de clientes abarca todo el mundo, poniendo en valor el producto agroalimentario español. Su página web es <https://frutasbollo.es>.

#### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

##### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

##### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Dentro de esta temática se verán subvenciones, ayudas, gestión.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Actuaciones frente a los problemas ocasionales por los cambios climatológicos.
- Uso de tecnologías digitales.  
Dentro de la temática "uso de tecnologías digitales" se verán sensores y sus programas específicos.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria específica de la producción, inscripciones de maquinaria en organismo oficiales e inspecciones técnicas de la maquinaria.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Tipos de riego, origen de las aguas y técnicas de riego.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Tipos de fertilizantes y técnicas de aplicación, técnicas de cultivo y prácticas específicas dependiendo de la especie productiva.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Certificaciones de compromiso frente al medio ambiente.

## Extremadura



Extremadura

Agrícola

## Explotación 144

### Estancias de la explotación 144

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
144.1/EX/A/02/EX43/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
144.2/EX/A/02/EX43/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Cáceres

**Localidad:** Arroyo de la Luz

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico / Sistema participativo de garantía

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Berenjenas, tomates, calabacines, espinacas, brócoli, coliflor, repollo,...



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación hortícola en Arroyo de la Luz (Cáceres) con diversos cultivos en ecológico. Actualmente trabajan cuatro huertas, con una superficie total de 5000 m<sup>2</sup>, y producen más de 30 variedades diferentes de verduras y hortalizas de temporada. La Mangurria Huerta Agroecológica es un proyecto familiar que comenzó en 2013, ubicado en la ribera de huertas de Arroyo de la Luz, a 18 km de Cáceres, la ciudad a la que, en tiempos, estas huertas abastecieron. Tras un intenso proceso de abandono, el ayuntamiento de Arroyo de la Luz decidió dinamizar esta histórica y emblemática ribera de huertas para devolverle el valor hortícola que tuvo. Las primeras huertas de la explotación les fueron cedidas en el marco del proyecto Banco de Tierras de Red Terrae. Para su comercialización, elaboran cestas variadas para la venta directa a domicilio y a grupos de consumo, y en 2017 crearon una plataforma on line: [www.ecosdelatierra.es](http://www.ecosdelatierra.es) Han diversificado la actividad con actividades de formación y educación ambiental, y para ello tienen establecidos acuerdos de colaboración con diferentes entidades. Como rasgos modélicos destacan que se trata de un proyecto familiar de recuperación de suelos hortícolas procedentes de un banco de tierras. Producción agroecológica, de más de 30 variedades diferentes de verduras y hortalizas de temporada, con venta a través de canales cortos de comercialización (venta

directa a domicilio y a grupos de consumo). Diversificación de actividades, que también abarcan la formación y la educación ambiental. Sistema participativo de garantía.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 70

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Manejo y gestión de explotaciones. Planificación de la huerta en función del periodo de producción.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Técnicas de manejo agrícola: manejo de cubiertas vegetales, rotaciones, podas y aclareos. Rotación de cultivos y asociaciones. Acolchados con paja, plásticos, etc.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Mejora y diversificación en la comercialización, venta a través de una tienda online, reuniones con coordinadores de grupo de consumo, mailing semanal, visita y reparto al Grupo de Consumo "Consumo Gusto", un grupo de consumo compuesto por 25 familias de Mérida que se coordinan para realizar sus compras a pequeños productores del entorno de Cáceres. Entrega de nuestros pedidos y conocimiento, gestión y motivaciones.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a la Cooperativa y Fundación Cooprado, ejemplo a modo de alianzas para la diversificación económica de la actividad agroecológica y el compromiso social. La Fundación Cooprado coordina la Escuela de Pastores de Casar de Cáceres.
- Uso de tecnologías digitales.  
Venta online.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Manejo del motocultor y herramientas de mano.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Agua: manejo específico en parcela, técnicas de retención e infiltración, infraestructuras y tecnologías de regadío. Uso racional y ahorro de agua y energía. Riego por goteo con bombeo solar.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo del suelo, laboreo y técnicas de fertilización. Incorporación de estiércol y humus de lombriz.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Realización de policultivos y rotación de cultivos.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita Grupo de Consumo “Consumo Gusto”.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Grupo de consumo compuesto por 25 familias de Mérida que se coordinan para realizar sus compras a pequeños productores del entorno de Cáceres. Se realizará una entrega de nuestros pedidos y conoceremos y gestión y motivaciones.

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa y Fundación Cooperado

**Objetivos visita técnica complementaria:** Es un ejemplo a modo de alianzas para la diversificación económica de la actividad agroecológica y el compromiso social. La Fundación Cooperado coordina la Escuela de Pastores de Casar de Cáceres.

**Visita 3 Lugar:** Finca Integral “La Lobera”

**Objetivos visita técnica complementaria:** Finca situada en la localidad de Valdemorales. Dedicada a la producción de higos y Aloe Vera y a la transformación, a través de obrador propio con registro sanitarios, de panes de higo y derivados del Aloe.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Extremadura**
**Agrícola**

## Explotación 145

### Estancias de la explotación 145

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
145.1/EX/A/03/EX77/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
145.2/EX/A/03/EX77/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Noviembre 1ª quincena 2022, Diciembre 1ª quincena 2022, Diciembre 2ª quincena 2022 o Enero 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Badajoz

**Localidad:** Valdelacalzada

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional / Producción Integrada

**Producción agraria :** Flores y plantas ornamentales / Frutos de pepita y hueso



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de flor y planta ornamental y de frutales, ubicada en el término municipal de Valdelacalzada (Badajoz). Combina la producción de flores bajo invernadero con la producción de frutales como ciruelo, melocotonero y nectarino. Toda la producción se maneja con riego modernizado y bajo el modelo de producción integrada. El titular de la explotación realiza venta directa de algunos de los productos que obtiene en su explotación, mejorando de esta manera la rentabilidad de la misma. Tanto en la producción de flores ornamentales en invernadero como en la de frutales, se aplica riego modernizado por goteo para ajustar al máximo de los consumos de agua y hacer la producción más sostenible. Los sistemas productivos están enfocados a la producción integrada, supervisando un técnico especializado el tipo y la cantidad de insumos. En la producción de flores el titular remarca su gran experiencia en la comercialización directa de las producciones.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Explicación general del modelo de explotación: características, formas de gestión y funcionamiento. Visita a la explotación dedicada al cultivo de ciruelos con la explicación de técnicas de cultivo y análisis económico de este tipo de cultivo. Análisis de los resultados económicos y de gestión de la explotación, afianzamiento de los conceptos, análisis económico de la explotación, estudio comparado de las diferentes orientaciones productivas y análisis de la diversificación: ventajas e inconvenientes del e-commerce, ¿oportunidad o quimera? ¿Cómo afrontarlo?

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Visita a las instalaciones de fábrica de transformación de fruta de la zona: proceso de recogida y transformación del producto hasta su posterior comercialización.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a las instalaciones de CICYTEX (Centro de Investigaciones Científicas y tecnológicas de Extremadura).

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Visita a finca La Orden en Guadajira (Badajoz): experiencias y ensayos de cultivos de secano y regadío. Conceptos básicos sobre cultivos bajo plásticos: enfermedades, fertilización, curado del suelo y ciclos. Visita a la explotación dedicada al cultivo de flor cortada en invernadero con la explicación de técnicas de cultivo.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Prácticas de riego por goteo y fertirrigación: elementos a tener en cuenta.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Práctica de poda y conformación de frutales.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a las instalaciones de cicytex

**Objetivos visita técnica complementaria:** Que los participantes puedan comprobar los procesos en relación a la digitalización y nuevas tecnologías que se están siguiendo en el centro con respecto a todo lo relacionado con el sector

**Visita 2 Lugar:** Finca la orden en Guadajira (badajoz)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Que los participantes conozcan las experiencias y los ensayos de cultivos tanto de secano como regadío que se realizan en dicha finca.

**Visita 3 Lugar:** Visita a la oficina de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

#### ■ Fotografías de la explotación



Extremadura

Agrícola

## Explotación 146

### Estancias de la explotación 146

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
146.1/EX/A/03/EX78/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
146.2/EX/A/03/EX78/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
146.3/EX/A/03/EX78/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
146.4/EX/A/03/EX78/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Badajoz

**Localidad:** Vivares

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación con arroz, tomate y maíz, ubicada en Vivares (Badajoz). Está en zona hortícola, completamente en regadío. Cultiva arroz, tomate con destino a transformación en industria y maíz. Vivares, en una zona con gran tradición hortícola, es una aldea de colonización construida a mediados de los años 60. Su nombre procede de una finca de encinas llamada "Los Vivares", debido a la gran cantidad de conejos que existía antaño.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada. Análisis de los resultados económicos y de gestión de la explotación, afianzamiento de los conceptos vistos en la visita, análisis económico de la explotación, presentación de los resultados del ahorro de agua de riego y fertilizantes por el sistema de fertirrigación y goteo.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Visita a las instalaciones de fábrica de transformación de tomates de la zona: proceso de recogida y transformación del producto hasta su posterior comercialización.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita al centro de formación de Don Benito. Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc. Visita a las instalaciones de Cicytex (Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura): procesos de digitalización y desarrollo de nuevas tecnologías que se están siguiendo en el centro con respecto a todo lo relacionado con el sector.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Práctica en la explotación sobre el diseño, instalación y manejo del riego por goteo en el tomate y la fertirrigación.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Rotación en los cultivos de tomate y arroz.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a fábrica de transformación de tomate

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los procesos y funcionamiento de una fábrica de transformación de tomate.

**Visita 2 Lugar:** Centro de formación agraria de Don Benito

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer la innovación en los cultivos de la zona.

**Visita 3 Lugar:** CICYTEX

**Objetivos visita técnica complementaria:** Que los participantes puedan comprobar los procesos en relación a las nuevas tecnologías que se están siguiendo en el centro con respecto a todo lo relacionado con el sector.

**Visita 4 Lugar:** Sede central de UPA en Mérida

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación



**Extremadura**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 147

### Estancias de la explotación 147

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
147.1/EX/AG/02/EX44/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Badajoz

**Localidad:** Monesterio

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Olivar / Otras producciones agrícolas / Porcino

**Más información sobre la producción agraria:** Higueras



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Finca agrícola-ganadera en Monesterio (Badajoz), en la dehesa extremeña. Cuenta con 120 hectáreas aproximadamente, con unas 50 hectáreas de higueras y olivar, y unas 70 hectáreas de encinas. Se dedica a la producción de especies ganaderas típicas de este ecosistema, para la venta de corderos, cerdos y terneros, y a la producción de aceitunas para elaboración de aceite. Los higos se aprovechan para el ganado y piensos. El carácter modélico de la explotación radica en sus características ambientales, al estar integrada en la dehesa, sumidero de CO<sub>2</sub>, con movimiento del ganado entre cercas para aprovechar los pastos y rastrojeras, disminuyendo la presión del pastoreo, protección del ecosistema frente a la propagación de incendios, aprovechando los restos de productos forestales como la leña y el corcho. La explotación dispone además de placas solares en los pozos de agua. Socio de la Cooperativa San Isidro de Monesterio, a través de la cuál comercializa su producción, y recibe asesoramiento técnico en la parte agrícola y ganadera, participando en programas de producción integrada de olivar y en el sistema de trazabilidad ITACA para control del ganado porcino ibérico, gestionado desde ASICI, certificando además los animales conforme a la norma de calidad (RD 4/2014). La producción de higo se utiliza en seco para el autoabastecimiento de su propio ganado y también para la elaboración de pienso animal o recursos naturales.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 8

**Duración formativa de la estancia (horas):** 56

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Visita a la cooperativa de San Isidro, situada en la localidad de Monesterio: funcionamiento de diferentes programas utilizados para la correcta gestión de las empresas agrícolas y ganaderas.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Compatibilización de espacios con aprovechamiento forestal.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Manejo del ganado para prevención de incendios. Técnicas para ahuyentar depredadores.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Funcionamiento de una cooperativa ganadera y los beneficios que aporta a sus socios/as: aporte de insumos, recogida, transformación y comercialización conjunta.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la cooperativa de San Isidro, situada en la localidad de Monesterio: funcionamiento de diferentes programas utilizados para la correcta gestión de las empresas agrícolas y ganaderas.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Gestión de instalaciones ganaderas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Técnicas de manejo agrícola: manejo de cubiertas vegetales, rotaciones, podas y aclareos. Manejo del suelo, laboreo y técnicas de fertilización. Manejo específico de nuevos equipamientos, insumos y material vegetal.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Alimentación animal, método de cebado a base de pasto. Sanidad animal: método de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Manejo específico para la reducción de impacto ambiental, técnicas de mejora de pastizales en sistemas extensivos, pastoreo rotacional y dinámicas de vegetación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa San Isidro de Monesterio

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer cómo funciona una cooperativa ganadera y los beneficios que aporta a sus socios/as: aporte de insumos, recogida, transformación y

comercialización conjunta.

**Visita 2 Lugar:** Cooperativa San Isidro de Monesterio

**Objetivos visita técnica complementaria:** Se les mostrará el funcionamiento de diferentes programas utilizados para la correcta gestión de las empresas agrícolas y ganaderas en relación a la Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

**Visita 3 Lugar:** Cooperativa San Isidro de Monesterio

**Objetivos visita técnica complementaria:** Se les mostrará el funcionamiento de diferentes programas utilizados para la correcta gestión de las empresas agrícolas y ganaderas en relación al uso de tecnologías digitales.

#### ■ Fotografías de la explotación



**Extremadura**
**Mixto Agrícola - Ganadero**

## Explotación 148

### Estancias de la explotación 148

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
148.1/EX/AG/03/EX60/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
148.2/EX/AG/03/EX60/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Badajoz

**Localidad:** Mérida

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Forrajes / Ovino de cría-carne / Caprino de cría-carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Finca de ovejas merinas en extensivo y ecológico, en Calamonte (Badajoz), ubicada en La Rinconada, una dehesa tradicional en la zona ZEPA Sierras Centrales. Cuenta con unas 400 ovejas merinas en producción ecológica en 450 ha. que albergan bosque mediterráneo y una dehesa de labor y pasto. Entre las características modélicas apuntan que la finca cría ovejas merinas en extensivo y ecológico, y que se han diversificado las actividades para garantizar la rentabilidad económica. Los titulares destacan sus premios por su carácter innovador, la capacidad para conjugar la actividad productiva con la biodiversidad, la gestión sostenible en el ámbito de la agricultura regenerativa, que el ganado se maneja con principios holísticos y que las prácticas agrícolas se realizan siguiendo las buenas prácticas recomendadas.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Particularidades de la gestión de explotaciones agrícolas en entornos con especial protección.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Manejo de animales, conceptos de alimentos, sanidad y bienestar animal.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Conocimiento, importancia y manejo de las razas en peligro de extinción.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Aplicación de principios holísticos y prácticas agrícolas que aseguren la regeneración de pastos.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Visita a la oficina de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercara los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visita al entorno de la ZEPA (Sierras Centrales)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar conocimientos sobre manejo de animales en zonas con especial protección.

■ Fotografías de la explotación



Extremadura

Ganadero

## Explotación 149

### Estancias de la explotación 149

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
149.1/EX/G/02/EX41/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
149.2/EX/G/02/EX41/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Cáceres

**Localidad:** Logrosán

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Caprino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Superficie de dehesa de alrededor de 600 hectáreas en secano con explotaciones de especies ganaderas típicas de este ecosistema, vacuno y caprino. Aprovechamiento de los recursos naturales del entorno, preservación del medio natural. Ubicación en Logrosán, inicio del Geoparque Villuercas-Ibores-Jara.

Se trata de una explotación al frente de una ganadera, de tradición familiar, combinando lo agrícola y lo ganadero en un terreno adhesionado, ecosistema típico de Extremadura, el que conviven la flora y la fauna. Métodos de producción respetuosos con el medio ambiente, garantizando la sostenibilidad del medio. Mantiene un convenio con la Facultad de Veterinaria de Cáceres, perteneciente a la Universidad de Extremadura, para la realización de prácticas de los estudiantes.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de insumos y alimentación. Venta de animales
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Manejo del ganado para prevención de incendios.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a las cooperativas EA Group (mayor comercializadora de ovino), SC y Comercial Ovinos, SCoop, encargadas de la comercialización de los corderos y de la esquil. Recogida de la lana de las ovejas.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a las instalaciones y cebaderos de ganado ovino y vacuno de la cooperativa Copreca.
- Uso de tecnologías digitales.  
Lectura en mangas con lectores de bolos de animales.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Alimentación animal, métodos de cebado en base a pasto sanidad animal, método de control de enfermedades alternativos al uso de antibióticos, bienestar animal y gestión de instalaciones ganaderas.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Recuperación y manejo de razas ganaderas autóctonas.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Pastoreo rotacional y dinámicas de vegetación. Técnicas de mejora de pastizales en sistemas extensivos.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** EA Group, SC y Comercial Ovinos, Sociedad Cooperativa

**Objetivos visita técnica complementaria:** Se visitará la cooperativa encargada de la comercialización de las producciones de los socios (EA Group mayor comercializadora de ovino) y de la recogida de la lana de las ovejas.

**Visita 2 Lugar:** Copreca, Soc. Cooperativa

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a las instalaciones y cebadero de ganado vacuno

■ Fotografías de la explotación



**Extremadura**
**Ganadero**

## Explotación 150

### Estancias de la explotación 150

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
150.1/EX/G/02/EX42/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
150.2/EX/G/02/EX42/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Cáceres

**Localidad:** Villar de Plasencia

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Caprino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de caprino de leche en Villar de Plasencia (Cáceres). Cuenta con un total de 500 animales de caprino de leche, de la raza murciano-granadina, en régimen intensivo, divididos en lotes de producción, según el nivel productivo en el que se encuentren. La titular comenta que divide el trabajo en bloques diferenciados pero interrelacionados. Las mañanas las dedica a las tareas vinculadas al cuidado de los animales (ordeño, alimentación, sanidad, etc.) y las tardes a la gestión económica y de recursos humanos. También a actividades como la identificación de animales, guías etc. En la parte de recursos humanos comenta que distribuye las tareas semanales de cada persona que trabaja en la explotación de manera rotativa para que, si en algún momento falta alguien, esa parte no quede descolgada y se cubra la ausencia. Como rasgos modélicos de la explotación destaca el apartado social, ambiental e innovación. En lo referido a lo social porque está liderada por una joven ganadera, participante en convocatoria 2020, que entrega su producción en una cooperativa, y preside el Comité de Jóvenes de Cooperativas Agro-alimentarias Extremadura. En el apartado medioambiental todo el estiércol producido en la explotación se aprovecha como fertilizante por una explotación vecina, con la que tiene establecida un acuerdo. La innovación se utiliza para la mejora de la gestión de la explotación, todos los animales disponen de crotales electrónicos de los que obtiene información a través de un lector, volcándola en una hoja de cálculo, conociendo los datos de lactancia, parideras y controles sanitarios.

Se lleva a cabo un programa de secado de mamas que tiene como objetivo evitar enfermedades en la cabaña. Participan en el plan de reducción de antibióticos del sector de ovino y caprino de leche.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Gestión de insumos y alimentación. Venta de animales.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

Visita a la Cooperativa Nuestra Señora del Prado (Cooprado) para conocer cómo funciona una cooperativa ganadera y los beneficios que aporta a sus socios/as: aporte de insumos, recogida, transformación y comercialización conjunta. Conocer la Escuela de Pastores, gestionada desde la Fundación Cooprado como modelo de impulso del relevo generacional del sector ganadero.

- Uso de tecnologías digitales.

Lecturas en mangas de bolos de animales.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Reconocimiento visual de la explotación para comprobar el perfecto estado de salud y los posibles contratiempos en el funcionamiento normal de la explotación. Preparación de la sala de ordeño, traslado de los animales a la sala de espera y comienzo del ordeño. Limpieza de la sala, máquina de ordeño y lechería y limpieza de comederos y bebederos. Distribución de la alimentación por los distintos lotes, que consiste en la distribución de un concentrado de cereales en granulado y de los forrajes de buena calidad. Parideras: atención a los partos, encalostrado de animales, desinfección de ombligos, recogida de animales recién nacidos y traslado a la sala de lactancia artificial. Sala de lactancia: atención a los animales recogidos en días anteriores. Limpieza y desinfección de la nodriza y la cama. Comprobación de la dosificación de leche que llega a la nodriza y del perfecto estado de las tetinas. Separación de las madres de estos animales que pasan del lote de parto al lote de producción. Limpieza y desinfección de las naves, aplicación de los cuadros vacunales, colocación de los forrajes, mantenimiento de las instalaciones, sincronización de celos y diagnóstico de la gestación, corte de pezuñas e identificación individual de la reposición mediante crotalización.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativa Nuestra Señora del Prado (Cooprado)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer cómo funciona una cooperativa ganadera y los beneficios que aporta a sus socios/as: aporte de insumos, recogida, transformación y comercialización conjunta. Conocer la Escuela de Pastores que se gestiona desde la Fundación Cooprado como modelo de impulso del relevo

generacional del sector ganadero.

■ **Fotografías de la explotación**



Extremadura

Ganadero

## Explotación 151

### Estancias de la explotación 151

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
151.1/EX/G/02/EX45/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
151.2/EX/G/02/EX45/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
151.3/EX/G/02/EX45/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
151.4/EX/G/02/EX45/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
151.5/EX/G/02/EX45/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
151.6/EX/G/02/EX45/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
151.7/EX/G/02/EX45/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
151.8/EX/G/02/EX45/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
151.9/EX/G/02/EX45/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
151.10/EX/G/02/EX45/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Badajoz

**Localidad:** Bodonal de la Sierra

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Caprino de cría-carne / Caprino de leche / Ovino de cría-carne / Ovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agroecológica, ganadera y quesera, en Bodonal de la Sierra (Badajoz). Mamá Cabra es una explotación ganadera y quesera, diversificada y agroecológica, que nació en 2010. Sus propietarios, Carmen (Veterinaria) y Dani (economista), comentan que es su sueño hecho realidad: un pequeño proyecto de campo y quesería, distinto, basado en los principios de la agro-ecología y en el máximo

respeto al medio y a los animales. Basan su trabajo en los ciclos naturales y utilizan los mínimos insumos exteriores posibles. Su objetivo es gestionar el territorio de manera integral, llevando a cabo labores de agricultura, ganadería y plantación forestal. En 2015 arrancaron con la quesería Mamá Cabra, que definen como diferente, pequeña y situada en el pueblo. Utilizan energías renovables en todo el proceso, de forma natural y artesanal, a través de placas fotovoltaicas, placas termo solares y de una estufa de leña de sus encinas para calentar la leche. Definen hacer sus propuestas para que sean a la vez ricas, sanas y respetuosas con el medio ambiente. Se pueden conocer un poco más en su web: <https://www.mamacabra.es> El carácter modélico se expresa en: el carácter de explotación ganadera y quesera, diversificada y agroecológica, con producción integrada y residuo cero. Manejo holístico del ganado. Transforman y venden sus propios productos. Leche ecológica caprina y ovina. Está gestionada en conjunto por la pareja de propietarios, que aplican conciliación familiar y social de los trabajadores de la explotación. En pro de la sostenibilidad han plantado árboles para combatir el impacto del ganado en las emisiones de gases. Tienen convenios con diferentes universidades para prácticas formativas y proyectos de innovación e investigación, y señalan como elementos definitorios la “agroecología por un mundo rural vivo”, el mantenimiento de la actividad en el entorno rural, la preservación del entorno y la fijación de población en el territorio en el que se ubican.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 84

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Análisis económico-práctico: sencillo y reproducible. Analizar costes y beneficios de manera simplificada y cómo elaborar un plan de empresa agraria. Organización de los trabajos en campo: programación anual de horarios, anticipación a las labores, turnos, vacaciones...

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Certificación ecológica: burocracia, obligaciones, datos prácticos y contactos.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Transformación agroindustrial y comercialización in situ (visita a la quesería propia).

- Uso de tecnologías digitales.

Control y uso de energías renovables. Venta online.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Reproducción, alimentación y sanidad en extensivo: programación del calendario sobre el terreno, detección de amenazas, pastoreo rotacional y cultivos de secano.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Organización de una explotación extensiva modelo. Producción en extensivo: programación práctica sobre el terreno, calendarios y elección de fechas claves.

■ Fotografías de la explotación



Extremadura

Ganadero

## Explotación 152

### Estancias de la explotación 152

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
152.1/EX/G/02/EX61/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
152.2/EX/G/02/EX61/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Extremadura

**Provincia:** Cáceres

**Localidad:** Casar de Cáceres

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo / Convencional

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La cooperativa Cooprado, a la que pertenece la Fundación, cuenta con 600 socios. Su producción principal es la relativa a vacuno de carne, donde contamos con cebadero propio con capacidad para 1000 terneros. Asimismo, se cuenta con otras producciones secundarias como es el caso del ovino de leche relacionado con la D.O.P. Torta del Casar y del ovino de carne. En caprino de leche también como producción secundaria actualmente recogemos leche de unas 160 explotaciones repartidas por toda Extremadura. Nuestro Espacio Test o Granja experimental, con una capacidad de producciones secundarias para 150 cabras en intensivo de producción lechera y un rebaño de unas 50 ovejas en extensivo. Esta granja será centro de innovación y parte de la Escuela de Pastores Tajo Salor Almonte, centro de formación continua.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 39

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de explotaciones ganaderas. Puesta en marcha y gestión de insumos y alimentación.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Manejo del ganado para prevención de incendios. Visita a la Finca Casablanca de vacuno en extensivo, ecológico y con manejo holístico. Proyecto Mosaico Sierra de Gata: espacio test del proyecto GO RETA, con granja experimental de caprino de leche y ovino en extensivo.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita al centro de tipificación de terneros. Visita a la ganadería y quesería artesana Mamá Cabra.
- Uso de tecnologías digitales.  
Uso de tecnología en las mangas para lecturas de bolos de animales.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Alimentación animal, método de cebado a base de pasto y gestión de instalaciones ganaderas.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Recuperación y manejo de razas autóctonas.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Pastoreo rotacional y dinámicas de vegetación. Técnicas de mejora de pastizales en sistemas extensivos.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Finca Casablanca

**Objetivos visita técnica complementaria:** Se visitará una explotación de vacuno en extensivo, ecológico y con manejo holístico

**Visita 2 Lugar:** Centro de tipificación de terneros (BOVIES)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Cebadero de terneros para venta en común a través de la cooperativa Cooprado

**Visita 3 Lugar:** Proyecto Mosaico Sierra de Gata

**Objetivos visita técnica complementaria:** Espacio Test del Proyecto Go RETA, granja experimental de caprino de leche y ovino en extensivo

**Visita 4 Lugar:** Ganadería y quesería artesana Mamá Cabra

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a explotación de ovino – caprino en Bodonal de la Sierra y visita a quesería.

■ Fotografías de la explotación



## Galicia



Galicia

Agrícola

## Explotación 153

### Estancias de la explotación 153

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
153.1/GA/A/02/EX62/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
153.2/GA/A/02/EX62/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** Abegondo

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional / Ecológico / Producción Integrada / Se cultiva bajo criterios de diversos sistemas productivos según cultivo

**Producción agraria :** Lúpulo

**Más información sobre la producción agraria:** Hierbas medicinales: arnica variedad atlántica.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

LUTEGA S.C.G. es una cooperativa cuyo objetivo es la reimplantación del cultivo de lúpulo en Galicia, en la comarca de Betanzos-As Mariñas, Reserva de la Biosfera Mariñas Coruñesas e Terras do Mandeo. Se realiza el ciclo completo de cultivo y transformación de la planta hasta su llegada “al maestro cervecero”. LUTEGA es la cooperativa impulsora del primer Grupo Operativo de Innovación existente en Europa dedicado al cultivo de lúpulo, contando en este Grupo con otros miembros de reconocido prestigio: las universidades USC/ULE, los centros de investigación CIAM/NEIKER/ITACyL, Cerveceros de España, y los grupos de desarrollo rural de As Mariñas (Betanzos) y Poeda (León). UBICACIÓN: Abegondo (La Coruña). Tamaño: Micro-PYME -10 trabajadores. INFRAESTRUCTURAS: Fincas, nave agrícola en Presedo-Abegondo y nave agrícola en Pielada-Betanzos. EWEB y RRSS [www.lutega.es](http://www.lutega.es), facebook, instagram.

Los rasgos modélicos se justifican por el uso de técnicas de cultivo de lúpulo en convencional. Suelos y fertilización. Cubiertas vegetales, poda manual y mecanizada. Mecanización del cultivo y de las labores poscosecha. Nueva maquinaria y equipos. Sistema de fertirriego. Soluciones de energía con placas fotovoltaicas para bombeo de captaciones de agua. Manejo integrado de plagas. Guía GIP Lúpulo en

Galicia. Buenas prácticas agrícolas. Gestión de subproductos y residuos de las trepas de lúpulo para fabricación de compost. Tecnologías digitales. Programa OSIGRIS, procesado de datos, sistema de geolocalización. El mercado del lúpulo, comercialización: tipos de contratos, mercado spot. VISITAS, los cinco días por las tardes, duración prevista entre 2/3 horas

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 80

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Plan de gestión.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Innovaciones instaladas.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Conocimiento de la producción eco/integrada.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Aprovechamiento y reutilización de residuos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Criterios de reserva de la biosfera de compatibilidad con el entorno.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Marca reserva de la biosfera. Sello CRAEGA.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Conocimiento de los procesos.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Arrendamientos rústicos/inversión en fincas rústicas, exenciones fiscales.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Cooperativismo agrícola.
- Uso de tecnologías digitales.  
Herramienta digital OSIGRIS.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria específica: podadoras, peladoras, secaderos y peletizadoras.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Riego por goteo/riego solar
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Fertilización.
- Sanidad vegetal.  
Medidas adoptadas.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Prácticas sostenibles.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CIAM Centro Investigaciones Agrarias de Mabegondo (Xunta de Galicia, Consellería de Medio Rural)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Recorrido por 2 hectáreas de cultivo experimental con 10 variedades. Visita naves de maquinaria y de procesado de cosecha (transformación industrial y comercialización final de la producción de lúpulo). Conocer técnicas de cultivo, suelo y fertilización. Conocer variedades amargas y aromáticas

**Visita 2 Lugar:** CIAM Centro Investigaciones Agrarias de Mabegondo (Xunta de Galicia, Consellería de Medio Rural)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Recorrido por 2 hectáreas de cultivo experimental con 10 variedades. Visita naves de maquinaria y de procesado de cosecha (transformación industrial y comercialización final de la producción de lúpulo). Conocer técnicas de cultivo, suelo y fertilización. Conocer variedades amargas y aromáticas

**Visita 3 Lugar:** Explotación de ORBALLO

**Objetivos visita técnica complementaria:** Recorrido por explotación de ORBALLO sita en el Pazo de Donín, con la plantación en eco de aromáticas y té Lugar de Chedas, con la plantación de árnica medicinal. Conocer variedades de aromáticas en cultivo eco

**Visita 4 Lugar:** Explotación de ORBALLO

**Objetivos visita técnica complementaria:** Recorrido por la explotación de ORBALLO sita Lugar de Chedas, con la plantación de árnica medicinal. Conocer un cultivo innovador de h. medicinales: árnica atlántica

**Visita 5 Lugar:** Nave de industrias agroalimentarias del GDR As Mariñas

**Objetivos visita técnica complementaria:** Nave de industrias agroalimentarias del GDR As Mariñas, sita en Oleiros y cedida a ORBALLO para la transformación y envasado de los productos cultivados en la Reserva de la Biosfera Mariñas-Betanzos. Conocer procesos de transformación, envasado, peletizado, loteado, picking web, etc.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 154

### Estancias de la explotación 154

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
154.1/GA/AG/02/EX63/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
154.2/GA/AG/02/EX63/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
154.3/GA/AG/02/EX63/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
154.4/GA/AG/02/EX63/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
154.5/GA/AG/02/EX63/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Lugo

**Localidad:** Guntín

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Herbáceos / Bovino de leche

**Más información sobre la producción agraria:** Maíz, hierba seca, raigrás



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino de leche y forrajera, ubicada Guntín (Lugo), en la parroquia de Castelo. Su actividad principal es la producción de leche con vacas Holstein. Actualmente cuenta con 250 vacas en ordeño, con una media de producción de 38 l/vaca y día. Para la producción de forrajes se manejan 150 ha. en distintas fincas. El ordeño se realiza en una sala rotativa de 24 puntos. El sistema de manejo es un sistema intensivo, en estabulación libre de cubículos cabeza con cabeza y cama de arena. La alimentación de los animales se realiza principalmente con forrajes que se producen en la propia explotación (ensilado de maíz y hierba, además de forrajes secos) que se complementan con una mezcla de cereales. Actualmente en la granja trabajan dos de sus tres socios y tienen personal contratado. Explotación lechera tecnificada que busca altos rendimientos. El ordeño se realiza en una sala rotativa de 24 puntos, ajustada a la poca mano de obra de la explotación. Realizan selección genética para

obtener altas producciones por animal. Gran parte de la alimentación se realiza con forrajes de la propia explotación, que cuenta con gran cantidad de terreno, gestionado con medios propios y a través de empresas de servicios. Se han incorporado nuevos productos, abonos, semillas y fitosanitarios, para obtener mayores rendimientos. La granja posee instalaciones para los animales en producción, pero no para la cría, por lo que los animales de reposición son criados en el centro de cría “Rancho de las Nieves”.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 12

**Duración formativa de la estancia (horas):** 96

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Programas de gestión técnica económica.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Visita técnica a la explotación de Ángel Rivas, de producción ecológica.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Gestión de todos los subproductos y residuos de la explotación, aplicación de purines y normativa medioambiental que cumplir. Otros residuos: agujas, plásticos y envases de medicamentos y de productos fito y zoonosanitarios. Recogida de animales muertos.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Gestión de la tierra para obtener buenas producciones, importancia de las mismas en la PAC y cómo le afecta esta al estado de la tierra.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita técnica a la cooperativa AIRA S. Coop. Galega.
- Uso de tecnologías digitales.  
Programas informáticos: aplicación en la ganadería y datos que aportan. Maquinaria innovadora.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Visita técnica a FLORIDA S.C. y ordeño con robots.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Prácticas y técnicas realizadas para la obtención de los dos cultivos mayoritarios de esta explotación (maíz y hierba), así como abonos, conservantes u otros productos empleados para la elaboración. Explicación del momento de aplicación de los abonos, conservantes y otros productos. Proceso desde la siembra hasta la conservación, analíticas de calidades y su importancia a la hora de la formulación de la ración de los animales.

- Sanidad vegetal.

Problemas fitosanitarios que presentan los principales cultivos de la explotación, tratamientos fitosanitarios adoptados, momento ideal de su aplicación y máquinas y métodos para la realización de los mismos.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Pautas sanitarias que sigue la explotación desde los tratamientos, vacunas y manejos necesarios para obtener buenas producciones. Registros y papeles que cubrir para cumplir la normativa. Manejos de los terneros y las vacas reproductoras viendo la rutina de ordeño ideal para cumplir los parámetros de calidad exigidos por las industrias.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** SAT CASA ROMAN

**Objetivos visita técnica complementaria:** El objetivo de la visita será el de visualizar las instalaciones y mostrar el uso de un programa informático para el tratamiento de los datos de los animales, fertilidad, sanidad, producción, gestión de la explotación.

**Visita 2 Lugar:** ÁNGEL RIVAS LAMAS

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a explotación para visualizar el manejo de animales y cultivos en una explotación ecológica. Programa de gestión de explotación con datos técnicos.

**Visita 3 Lugar:** FLORIDA S.C.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Manejo del rebaño en una explotación de leche con ordeño mediante robot. Datos de producción y otros datos de importancia que proporciona el sistema informático del robot.

**Visita 4 Lugar:** AIRA S.Coop.Galega

**Objetivos visita técnica complementaria:** Se visitarán las instalaciones de la cooperativa de la cual es socia la explotación en la que el alumno realizará la estancia. Se le mostrará el funcionamiento de la misma y los servicios que presta a las explotaciones de los socios, así como los programas en los que participa.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 155

### Estancias de la explotación 155

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
155.1/GA/AG/03/EX121/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
155.2/GA/AG/03/EX121/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
155.3/GA/AG/03/EX121/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
155.4/GA/AG/03/EX121/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** As Cargas, Cabrui, Mesía

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Hortícolas / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación hortícola en As Cargas, Cabrui, Mesía (A Coruña) La explotación de huerta, bajo invernadero y al aire libre, se desarrolla en una zona mayoritariamente dedicada a la actividad ganadera, como diversificación de la actividad. En su manejo, se apuesta por un modelo productivo sostenible, libre de productos fitosanitarios en muchas de sus producciones, en las que se opta por realizar tratamientos biológicos. La producción de fresa se realiza con un sistema hidropónico, que busca mayor sostenibilidad, con un notable ahorro de inputs como el agua o los nutrientes. Es una explotación con experiencia en el tratamiento biológico de los cultivos para reducir al máximo o incluso eliminar en muchos cultivos el tratamiento químico. Se trata de una producción muy cercana a la producción ecológica, pero sin certificación de la misma. Además, emplean un sistema hidropónico en el cultivo de la fresa, con el que buscan el ahorro y conservación de agua, la utilización eficiente de los recursos, y la reducción en gran medida del uso de pesticidas.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Manejo agrícola: cubiertas vegetales, rotaciones, plagas, etc. Manejo de equipamientos, insumos y material vegetal. Implementación de nuevas tecnologías digitales para el manejo.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Manejo específico del agua: ahorro hídrico. Necesidades hídricas de los cultivos, técnicas de retención e infiltración (prevención de erosión hídrica) e infraestructuras y tecnologías de regadío. Visita al centro de investigaciones agrarias de Mabegondo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Sede Territorial de UPA Ordes

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y cercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Centro de Investigaciones agrarias Mabegondo

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer los desarrollos tecnológicos aplicados al sector agronómico de este centro de investigación.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 156

### Estancias de la explotación 156

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
156.1/GA/AG/03/EX122/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
156.2/GA/AG/03/EX122/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
156.3/GA/AG/03/EX122/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
156.4/GA/AG/03/EX122/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** Muxía

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de vacuno de leche en Muxía (A Coruña) Cuenta con un rebaño de unas 470 cabezas y una superficie de 115 ha, entre pastos y tierras de cultivo para la suministración de forraje. El sistema de producción es semi-intensivo. Cuenta con modernas instalaciones para incrementar el bienestar animal y mejorar las condiciones de trabajo, e incorpora mejoras tecnológicas como robot de ordeño, informatización de la gestión, sistema de detección de celos, energías renovables y equipos de ahorro y eficiencia energética. La explotación cuenta con elementos de modernización, tecnificación, digitalización e informatización del manejo del ganado y de las operaciones agrícolas (robot de ordeño, sistema de detección de celos, gestión informatizada). Aplica también innovación en el ahorro y la eficiencia energética, con utilización de energías renovables.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Maquinaria y aprovechamiento de las herramientas de geolocalización para las actividades agrícolas. Mantenimiento y actualizaciones.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Información relacionada con los siguientes aspectos: alimentación, raciones, reproducción, detección de celos y gestión de partos y cría. Instalaciones ganaderas: importancia del diseño del alojamiento ganadero para el confort y el bienestar animal, manejo de las camas. Sala de ordeño: informatización de la sala, robot de ordeño y análisis de datos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Comparación en la gestión de explotaciones según diferentes modelos de gestión y visitas a varias explotaciones lecheras de la comarca con distintos sistemas de producción: intensivo, pastoreo y ecológico.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la oficina de Unions Agrarias – UPA Muxía:

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visitas a varias explotaciones lecheras de la comarca con distintos sistemas de producción: intensivo, pastoreo, ecológico.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mejorar en el conocimiento de cada uno de los modelos de producción.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 157

### Estancias de la explotación 157

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
157.1/GA/AG/03/EX124/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
157.2/GA/AG/03/EX124/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Pontevedra

**Localidad:** Lalín

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de vacuno de leche en Lalín (Pontevedra) Cuenta con 220 cabezas en el municipio y de más de 70 ha destinadas a cultivos forrajeros (maíz, girasol y pradera). Su producción se entrega a una cooperativa local que cuenta con una quesería. La explotación ha reformulado su modelo de negocio, partiendo desde una producción de carácter más intensivo, típica de la comarca en la que se encuentra, para llegar a una gestión con pastoreo y mayor bienestar animal, que ha conseguido resultados comparables a nivel de producción, con beneficios ambientales y más confort de sus animales.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la quesería de la cooperativa Cobideza y explicación del modelo de negocio.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita y explicación de la importancia del cooperativismo agroalimentario en la cooperativa Cobideza.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Evaluación de las prácticas llevadas a cabo en la explotación en la parte agrícola, rotación utilizada, tipos de abonos y técnicas de siembra y tratamientos de los cultivos.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Información relacionada con los siguientes aspectos: alimentación, raciones, reproducción, detección de celos y gestión de partos y recría. Instalaciones ganaderas: importancia del diseño del alojamiento ganadero para el confort y el bienestar animal, manejo de las camas. Sala de ordeño: informatización de la sala, robot de ordeño y análisis de datos.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Reformulación del modelo de negocio: de una ganadería intensiva al pastoreo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

- Visita 1 Lugar:** Visita a la oficina de Unions Agrarias –UPA Lalín:
- Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info
- Visita 2 Lugar:** Visita a la cooperativa Cobideza.
- Objetivos visita técnica complementaria:** Mostrar la importancia de avanzar en el trabajo en cooperativas agrarias
- Visita 3 Lugar:** Visita a la quesería de la cooperativa Cobideza.
- Objetivos visita técnica complementaria:** Ofrecer información sobre una iniciativa de comercialización directa
- Visita 4 Lugar:** Visita a la Finca Mouriscade en el municipio de Lalín. Es un centro de la Diputación de Pontevedra que cuenta con laboratorio, ganadería y planta de biogás.
- Objetivos visita técnica complementaria:** Visitar la finca para afianzar los conocimientos en esta temática.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 158

### Estancias de la explotación 158

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
158.1/GA/AG/03/EX125/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
158.2/GA/AG/03/EX125/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
158.3/GA/AG/03/EX125/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
158.4/GA/AG/03/EX125/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Ourense

**Localidad:** A Mezquita

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Viñedo / Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de viña y bovino en extensivo, situada A Mezquita (Ourense), cercana las fronteras con Castilla León y Portugal, en un terreno de montaña. La parte de vacuno de carne es de ganado adscrito a la IGP Ternera Gallega, asume compromisos agroambientales en el marco del PDR de Galicia y cuenta con más de 50 cabezas y 50 Ha. La parte de la viña, amparada por la DO Monterrei, consta de 3 hectáreas, propiedad de uno de los socios y trabajadas por más trabajadores de la sociedad cooperativa. La explotación desarrolla su actividad en una zona de montaña con grandes dificultades orográficas y climáticas. Su apuesta por producciones de calidad, tanto en vacuno de carne (inscrito en la IGP Ternera Gallega, en extensivo) como en uva para vinificación contribuyen a generar empleo y actividad económica en una zona con graves problemas de despoblamiento y envejecimiento poblacional.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Implicaciones de los pliegos de condiciones de la IGP Ternera Gallega y la DO Monterrei y sus implicaciones en la producción.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Comercialización de las producciones, problemática de los sectores y alternativas para la comercialización.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Cultivo de viñedo: características del suelo y manejo de abonado.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Sanidad y bienestar animal. Certificación de bienestar animal. Reproducción, recría y alimentación.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Manejo del pastoreo en producción de carne en extensivo. Compromisos de agroambiente y clima.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la oficina de Unions Agrarias – UPA Verín:

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y cercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Visita al Consejo Regulador de la DO Monterrei.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Avanzar en el conocimiento del funcionamiento de una figura de calidad y las implicaciones para una explotación agraria

**Visita 3 Lugar:** Visita a bodegas de la zona

**Objetivos visita técnica complementaria:** Mejorar en el aspecto de la comercialización agraria

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 159

### Estancias de la explotación 159

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
159.1/GA/AG/05/EX145/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** Santa Comba

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino de leche localizada en el término municipal de Santa Comba (A Coruña) comarca de Xallas, a 60 km de A Coruña y 30 km de Santiago de Compostela. Es una ganadería de 235 Unidades de Ganado Mayor (UGM), en un sistema de explotación intensiva. La producción láctea anual ronda los 2 millones de litros. Tiene una superficie de cultivo de 75 hectáreas y una hectárea ocupadas por las naves. La zona es de clima oceánico, con temperaturas suaves todo el año (media de Enero 8°C y media Agosto 19 °C) y precipitaciones abundantes (1500 mm anuales) repartidas a lo largo de todo el año, unas condiciones favorables para las producciones forrajeras y propicias para producción láctea. Los suelos, ligeramente ácidos, son de alta productividad (maíz y praderas). Los modelos de producción láctea son intensivos. La comarca de Xallas (municipios de Santa Comba y Mazaricos) ocupa el primer lugar en la producción láctea provincial. Explotación láctea en intensivo basada en la eficiencia técnica y económica, con un riguroso control de los parámetros de calidad de la gestión. La eficiencia técnica se concreta en el seguimiento de protocolos de calidad de leche, reproducción, podología, sanidad y alimentación. La eficiencia económica se explicita en un preciso control de ingresos y gastos y en el asesoramiento externo especializado en todas las cuestiones que inciden en la economía de la empresa. La empresa remarca la claridad de sus objetivos y cuestiones organizativas, productividad, calidad de vida, eficiencia energética y bioseguridad.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Conceptos básicos de gestión empresarial: ingresos/gastos, gastos fijos y gastos variables, amortizaciones, cuenta de resultados. Interpretación de los resultados para la toma de decisiones.

- Uso de tecnologías digitales.

Inicialización al programa Ainfovac (programa integral para la gestión del vacuno de leche).

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Externalización de los trabajos agrícolas.

- Sanidad vegetal.

Manejo del cultivo del maíz forrajero.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Calendario sanitario anual (prevención, tratamientos y bienestar animal), alimentación animal (raciones de sostenimiento y de producción), elaboración de raciones y gestión de inputs.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Tratamiento de purines, recuperación de aguas residuales, aprovechamiento de calor y temperatura y optimización de los recursos energéticos.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 160

### Estancias de la explotación 160

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
160.1/GA/AG/05/EX146/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** Ponteceso

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación láctea, ubicada en el término municipal de Ponteceso (A Coruña), comarca de Bergantiños, a 40 km de A Coruña y 50 km de Santiago de Compostela. Es una ganadería de 500 Unidades de Ganado Mayor (UGM), en un sistema de explotación intensiva, que salvaguarda todas las exigencias del bienestar animal y medioambientales. La producción láctea anual ronda los 6 millones de litros. Tiene una superficie de cultivo de 180 hectáreas, y 2 hectáreas ocupadas por las naves (estabulaciones, sala de ordeño rotativa de 32 puntos, hangares, etc.). La zona es de clima oceánico, con temperaturas suaves todo el año (media de Enero 8°C y media Agosto 19 °C) y precipitaciones abundantes (1200 mm anuales) repartidas a lo largo de todo el año, unas condiciones favorables para las producciones forrajeras. Los suelos, ligeramente ácidos, son de alta productividad, dado el buen manejo tradicional de los mismos. Explotación láctea en intensivo basada en la eficiencia técnica y económica, con un riguroso control de los parámetros de calidad de la gestión. La eficiencia técnica se concreta, por una parte, en la externalización de todos los trabajos agrícolas en empresas de servicios de la zona; y por otra, en el seguimiento de protocolos de calidad de leche, reproducción, podología, sanidad y alimentación. La eficiencia económica se concreta en un preciso control de ingresos y gastos y en el asesoramiento externo especializado en todas las cuestiones que inciden en la economía de la empresa. La empresa remarca su evolución para adaptarse a los requerimientos normativos y de mercado, y la realización de acciones e inversiones estratégicas de cara a escenarios de futuro.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Conceptos básicos de gestión empresarial: ingresos/gastos, gastos fijos y gastos variables, amortizaciones, cuenta de resultados. Interpretación de los resultados para la toma de decisiones.

- Uso de tecnologías digitales.

Inicialización al programa Ainfovac (programa integral para la gestión del vacuno de leche).

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Externalización de los trabajos agrícolas.

- Sanidad vegetal.

Manejo del cultivo del maíz forrajero.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Calendario sanitario anual (prevención, tratamientos y bienestar animal), alimentación animal (raciones de sostenimiento y de producción), elaboración de raciones y gestión de inputs.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Tratamiento de purines, recuperación de aguas residuales, aprovechamiento de calor y temperatura y optimización de los recursos energéticos.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

## Explotación 161

### Estancias de la explotación 161

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
161.1/GA/AGF/03/EX218/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
161.2/GA/AGF/03/EX218/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Diciembre 1ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Ourense

**Localidad:** Viana

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Otras producciones forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Castaño para la producción de castaña



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación situada en el municipio de Viana do Bolo (Ourense) con un rebaño de 60 animales y unas 60Ha de superficie. Su orientación productiva es mixta: producción de forrajes, ganado vacuno de carne y castaño para fruto. Cuenta con una nave para alojamiento ganadero, pero por su modelo de gestión los animales salen a los pastos diariamente. El carácter modélico de esta explotación se debe a múltiples factores: en primer lugar, la multifuncionalidad de esta pequeña explotación, que aprovecha los recursos naturales que ofrece esta localidad perteneciente a una zona de montaña de la provincia de Ourense con un grave problema de despoblamiento, envejecimiento de la población y alto riesgo de incendios forestales. Producción ecológica amparada por el Consejo Regulador de la Agricultura Ecológica de Galicia, producción de carne amparada por la Indicación Geográfica Protegida Ternera Gallega, presencia en el rebaño de la raza autóctona en peligro de extinción Vianesa, certificada por la Asociación de Criadores de la Raza Bovina Vianesa (VIANEGA), propia de la comarca en la que se ubica la

explotación. Producción de castaña para fruto en sotos centenarios amparada bajo la Indicación Geográfica Protegida Castaña de Galicia. Pero esta explotación también ha incorporado elementos innovadores como el control del rebaño mediante collares con GPS, que permite conocer en todo momento la localización del ganado, así como recibir alertas en caso de actividad anormal por actividad o temperatura, lo que permite actuar rápidamente en caso de accidente, ataque de lobo, parto, enfermedad, etc. Además, el registro de las localizaciones del ganado facilita el registro de pastoreo que la explotación debe llevar por ser beneficiaria de las ayudas de ganadería ecológica.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de viabilidad de una explotación ganadera de producción y reproducción de vacuno de carne.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Compromisos y requisitos que cumple la explotación como beneficiaria de la ayuda de agricultura ecológica. Cuaderno de explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Conocimiento del sistema de gestión que realiza la explotación de los subproductos y residuos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Experiencia del aprovechamiento de los recursos naturales de la zona para desarrollar actividades productivas sostenibles.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Indicación geográfica protegida Ternera Gallega: implicaciones del pliego de condiciones para una explotación ganadera. Indicación geográfica protegida Castaña de Galicia: implicaciones del pliego de condiciones para una explotación de castaña para fruto.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Experiencias de diversificación en la explotación. Conocimiento de los sistemas de comercialización de los productos de la explotación.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Ventajas para la explotación por su pertenencia a la Asociación Agrogandeira Ourensán y a la Asociación de propietarios de sotos de Viana do Bolo.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc. Ejemplo práctico de manejo de la Oficina Virtual Ganadera (OVGAN) de la Xunta de Galicia. Control del rebaño mediante collares con GPS.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Conocimiento de la maquinaria de la que dispone la explotación. Elementos, mantenimiento y manejo.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Conocimiento de la SAU de la explotación. Usos, tipo de suelo, selección de cultivos, manejo de praderas y plan de abonado.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Conocimiento de las prácticas llevadas a cabo en la explotación en cuanto a sanidad, alimentación del ganado según su edad, cálculo de la ración y acciones para asegurar el bienestar animal. Sistema de certificación de bienestar animal implantado en la explotación.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Conocimiento de las características de las razas autóctonas presentes en la explotación: Rubia Gallega y Vianesa. Programa de mejora genética de la raza. Inscripción de animales en el libro genealógico de la raza.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Compromisos y requisitos que cumple la explotación como beneficiaria de la ayuda de agroambiente y clima de mantenimiento de razas autóctonas en peligro de extinción. Cuaderno de pastoreo.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** AGRO NOVO SC / Integraciones Cebadero Cazador SL.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer una explotación ganadera de reproducción y cebadero de vacuno de carne gestionados por una joven pareja de la zona. Observar las diferencias entre el modelo extensivo de la explotación modelo y el intensivo de la visita, en especial en las cuestiones de sanidad, alimentación, bienestar animal y gestión de subproductos y residuos.

**Visita 2 Lugar:** Castañas Rafael S.L.  
Avd. do Bierzo, 38 - 1º, 32300, O Barco de Valdeorras. Ourense.  
Teléfono/Fax: +34 988320331  
email: castarafael@yahoo.es.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer una experiencia de transformación y comercialización de la castaña producida en la explotación y amparada por la IGP Castaña de Galicia.

**Visita 3 Lugar:** Cuevas y Cía., S.A.  
Pol. Ind. San Cibrao das Viñas, C/1, 32901, San Cibrao das Viñas. Ourense.  
Teléfono: +34 988383822 / Fax: 988221452  
email: info@marronglace.com || web: www.marronglace.com.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer una experiencia de transformación y comercialización de la castaña producida en la explotación y amparada por la IGP Castaña de Galicia.

**Visita 4 Lugar:** Centro de recursos zoogenéticos de Galicia.  
Pazo de Fontefiz. Coles (Ourense).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el centro de recursos zoogenéticos de Galicia, responsable de la elaboración y desarrollo de los programas de conservación y fomento de todas las razas autóctonas gallegas en peligro de extinción. También es la sede de la Federación de razas autóctonas de Galicia (BOAGA).

#### ■ Fotografías de la explotación



Galicia

Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

## Explotación 162

### Estancias de la explotación 162

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
162.1/GA/AGF/03/EX222/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
162.2/GA/AGF/03/EX222/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
162.3/GA/AGF/03/EX222/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
162.4/GA/AGF/03/EX222/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
162.5/GA/AGF/03/EX222/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
162.6/GA/AGF/03/EX222/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Lugo

**Localidad:** Samos

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Forrajes / Bovino de cría-carne-engorde / Otras producciones forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Castaño para fruto



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra en el municipio de Samos (Lugo), al pie del Camino de Santiago. Es una granja de producción y reproducción de vacuno de carne que cuenta con 20 cabezas, principalmente de la raza autóctona Rubia Gallega, y está amparada por la Indicación Geográfica Protegida Ternera Gallega. La superficie agraria que gestiona tiene una extensión de 20 Ha de pastos en parcelas próximas entre sí. El actual titular, que en la anterior edición del Programa Cultiva participó como joven, realizó modificaciones en el modelo de negocio de la antigua explotación que permitieron reducir la carga de trabajo en un 70%. Esta explotación puede servir de ejemplo a muchos jóvenes de que es posible compatibilizar la gestión de una explotación ganadera viable con disfrutar de tiempo libre.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de viabilidad de una explotación ganadera de producción y reproducción de vacuno de carne.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Conocimiento del sistema de gestión que realiza la explotación de los subproductos y residuos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Indicación geográfica protegida Ternera Gallega: implicaciones del pliego de condiciones para una explotación ganadera.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc. Ejemplo práctico de manejo de la Oficina Virtual Ganadera (OVGAN) de la Xunta de Galicia.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocimiento de la maquinaria de la que dispone la explotación. Elementos, mantenimiento y manejo.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Conocimiento de la SAU de la explotación. Usos, tipo de suelo, selección de cultivos, manejo de praderas y plan de abonado.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Conocimiento de las prácticas llevadas a cabo en la explotación en cuanto a sanidad, alimentación del ganado según su edad, cálculo de la ración y acciones para asegurar el bienestar animal. Sistema de certificación de bienestar animal implantado en la explotación.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Conocimiento de las características de la raza autóctona presente en la explotación: rubia gallega. Programa de mejora genética de la raza. Inscripción de animales en el libro genealógico de la raza.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Compromisos y requisitos que cumple la explotación como beneficiaria de la medida de agroambiente y clima de gestión sostenible de pastos. Cuaderno de pastoreo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Explotación de Carlos Gayo Tourón (Biduedo - Triacastela - Lugo).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer una explotación de ganadería ecológica de vacuno de carne que cuenta con un rebaño de un centenar de animales entre los que se incluyen ejemplares de la raza autóctona en peligro de extinción Vianesa.

■ **Fotografías de la explotación**



Galicia

Ganadero

## Explotación 163

### Estancias de la explotación 163

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
163.1/GA/G/02/EX167/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
163.2/GA/G/02/EX167/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
163.3/GA/G/02/EX167/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
163.4/GA/G/02/EX167/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Lugo

**Localidad:** Friol

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Se ubica en el municipio de Friol (Lugo), comarca de Lugo, tradicionalmente ganadera y con el más alto índice de incorporación de jóvenes a la actividad agraria. Con más de 30 años en el sector, es una explotación familiar que ha ido creciendo de manera sostenible. Su principal actividad es la producción de leche bajo el referencial de leche de vaca certificada de cooperativa y con una producción en la última campaña de cerca de 1.100.000 litros. Tiene 163 animales de raza Holstein, con 85 vacas en producción y una media de 38 litros. Como forma de diversificar los ingresos, se dedican también a la venta de sementales y embriones. El sistema de manejo de la explotación es de estabulación libre, usando carro mezclador para la alimentación. Actualmente cuenta con sala de ordeño, pero con la intención de poner en marcha un robot de ordeño en breve. Cuenta con lechería, nave de cría, nave para vacas en producción y secas y almacén. Disponen de una superficie de 70 hectáreas dedicadas a la producción de su propio forraje, de las que 20 son maíz y el resto raygrass. Web: [www.ganaderiacasagabino.com](http://www.ganaderiacasagabino.com) - Instagram: @ganaderiacasagabino - Facebook: ganadería casagabino Se trata de una explotación modélica porque es una ganadería familiar comprometida con el bienestar

animal, con leche certificada y uso de la mejora genética. Está encabezada por un joven recientemente incorporado a la actividad que mantiene la esencia de sus principios sin dar la espalda a la innovación, trabajando en la mejora genética y comprometido con el bienestar animal. El carácter modélico se basa en la alta inversión en la mejora genética de su cabaña. Complementan los ingresos procedentes de la venta de leche con la venta de recria y de machos para sementales. Su constancia en el cuidado de la genética hace que, actualmente, 2 de sus terneras se encuentren entre las 50 mejores del ranking estatal confeccionado por GICO. En las RRSS la recria es la protagonista. Anuncian el nacimiento de los animales y ofertan aquellos que ponen en el mercado.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 6

**Duración formativa de la estancia (horas):** 42

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Nociones de la planificación económica y de la toma de decisiones por parte del gerente de la explotación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Aplicación y manejo de estiércol y purines.
- Uso de tecnologías digitales.  
Trabajo diario de oficina que realiza el ganadero.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Participación en labores agrícolas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Prácticas culturales en las parcelas de cultivos pratenses.
- Sanidad vegetal.  
Aplicación de fitosanitarios.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Cuidado diario de los animales.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Aplicación y manejo de estiércol y purines.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Modelo de cooperativismo agroalimentario local.

**Visita 2 Lugar:** SAT Regueiro Branco (Ordes).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestión de una explotación grande con empleados y a 3 ordeños.

**Visita 3 Lugar:** Quesería Conchy (Friol).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

**Visita 4 Lugar:** Explotación de carne Penín Puente (Friol).

**Objetivos visita técnica complementaria:** Gestión de una explotación familiar de vacuno de carne.

#### ■ Fotografías de la explotación



Galicia

Ganadero

## Explotación 164

### Estancias de la explotación 164

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
164.1/GA/G/02/EX185/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
164.2/GA/G/02/EX185/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
164.3/GA/G/02/EX185/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
164.4/GA/G/02/EX185/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
164.5/GA/G/02/EX185/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
164.6/GA/G/02/EX185/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** Val do Dubra

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-intensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se ubica en Val do Dubra, un pequeño ayuntamiento de la comarca de Santiago de Compostela y una zona tradicionalmente muy ganadera. Su tamaño es de 400 cabezas de ganado bovino de leche, entre animales en producción y reposición. Sus principales actividades son la venta de leche y carne y, de manera complementaria, la venta de animales a otras explotaciones y de genética a explotaciones y centros de inseminación. La explotación está dimensionada para ser autosuficiente en la producción de los forrajes que necesita para sus animales e incluso tener capacidad para abastecer a otras explotaciones que lo demanden. Trabajan entorno a 115 hectáreas, con rotación de raygrass - maíz. Como explotación modélica, trabajamos en la automatización de los procesos productivos, tenemos 3 robots de ordeño y un robot que permite programar el arrimado de la comida al pesebre de los animales a fin de que tengan siempre comida disponible. La explotación goza de equipos

tecnológicos que incorporan las nuevas tecnologías, como GPS y DPA, para aumentar la eficiencia y la eficacia en la aplicación de abonados y productos fitosanitarios, minimizando la cantidad de producto aplicado y optimizando los resultados con el menor consumo posible. La venta de genética a explotaciones y centros de inseminación es una actividad poco frecuente en las explotaciones ganaderas. En la SAT Busto Corzón se realiza desde hace más de 4 años. Se cuenta con programas informáticos para la gestión de los rebaños, control lechero y gestión de la reproducción. El uso de la tecnología permite optimizar todas las tareas del ordeño, en cuanto a las horas de los ordeños, la producción por animal, la calidad producida y los horarios de ordeño en función de diversos factores.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 100

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Desarrollar un modelo de negocio sostenible económica y financieramente.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Cómo conseguir que algo que es un residuo se convierta en un valor dentro del círculo de negocio de la explotación.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Distintos modelos de producciones certificadas para diferenciarse en el mercado.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Distintos modelos de tenencia de la tierra y las distintas fórmulas de gestión para su aprovechamiento.
- Uso de tecnologías digitales.  
Distintos avances de los que dispone la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocer los distintos avances tecnológicos que existen y de los cuales contamos.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Distintos métodos de cultivo, rotación de cultivos, laboreos y fertilizaciones.
- Sanidad vegetal.  
Aprender a diferenciar cultivos sanos y detectar patologías.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Detectar animales enfermos y prácticas para disminuir la enfermedad.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Unión de Cooperativas Asociación Galega de Cooperativas Agrarias y Mercado Nacional de Ganado

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el movimiento cooperativo en Galicia y el funcionamiento del Mercado Nacional de Ganado de Santiago de Compostela, considerado el más importante de España.

**Visita 2 Lugar:** CLUN S. Coop. Galega

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de la cooperativa, de la cual es socia la Ganadería Queirugueira.

### ■ Fotografías de la explotación



Galicia

Ganadero

## Explotación 165

### Estancias de la explotación 165

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
165.1/GA/G/02/EX188/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
165.2/GA/G/02/EX188/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
165.3/GA/G/02/EX188/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
165.4/GA/G/02/EX188/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
165.5/GA/G/02/EX188/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** Mazaricos

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se ubica en el municipio de Mazaricos (A Coruña), en Serráns, una de las muchas aldeas rurales del municipio. Sus actividades principales son la ganadería y la agricultura. Su pujanza en el sector primario se comprende con los datos. La comarca del Xallas, en la que se encuentra la explotación, es líder en producción de leche en Galicia y una de las principales productoras de Ternera Gallega. Explotación de ganado bovino de leche con unas 280 cabezas, donde la mitad son vacas adultas, en ordeño y secas, y el resto novillas que se recrían en la propia granja. Cuenta con 60 hectáreas de terreno para producir hierba y maíz para la alimentación de los animales. La principal actividad es la producción de leche marca premiun, la cual exige que la granja cuente con unos baremos de calidad superiores a la media, además de certificado de Bienestar Animal e ISO 22000 certificada por AENOR. Se destaca de la granja su nivel de modernización, ya que las instalaciones son de nueva construcción, contando con todas las comodidades para los animales. El sistema de ordeño es en sala

con 20 puntos, en espina de 10x2, y dos ordeños diarios. Posee Facebook e Instagram como Gandeiría Sar de Serráns Como explotación modelo, destaca el sitio privilegiado donde se sitúa, el modelo de trabajo con personal joven y cualificado a su cargo, la calidad del producto que se produce y el bienestar de los animales. Es socia de una de las cooperativas más importante en Galicia: CLUN SCG . La leche que se produce es de la marca premium de la cooperativa, con altos niveles de calidad, certificado de bienestar animal e ISO 22000, certificada por AENOR. La preparación de la alimentación se hace con carro mezclador externo cada mañana y la comida se mantiene siempre accesible al ganado. La limpieza de las camas de las vacas se realiza 3 veces al día. Destaca la mano de obra joven y cualificada, las infraestructuras, la maquinaria nueva y las instalaciones de nueva construcción.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 98

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
La granja está integrada en un grupo de gestión coordinado desde su cooperativa.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Métodos llevados a cabo en la granja para reducir el impacto en el cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Explicación de una producción ecológica en comparación con la de nuestra granja.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Explicación de los métodos que se llevan a cabo en la explotación para la gestión de residuos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Ver los espacios naturales alrededor de la granja y su impacto en la sanidad de los cultivos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Algo muy importante en nuestra granja, ya que nuestro producto es de calidad diferenciada.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Ya que la granja es socia de una cooperativa transformadora, se le explicará el proceso.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Ver el modelo de banco de tierras con el que contamos.
- Uso de tecnologías digitales.  
La granja utiliza aplicaciones electrónicas para la gestión, el acoplamiento de animales, controles de reproducción y alimentación.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Utilización de sistemas GPS para trabajos en las fincas.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Utilización de métodos de ahorro.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Dependiendo de la época en que coincida la estancia, se enseñará el manejo de cultivos en ese momento.
- Sanidad vegetal.  
Detección de plagas y procedimientos para controlarlas/erradicarlas en los cultivos que haya en cada época.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Distintas raciones de alimentación de los animales, valoradas por un nutrólogo experto. Aspectos relevantes para conseguir un buen nivel de bienestar animal como el que cuenta esta explotación.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Se puede valorar ver otras explotaciones con otras razas.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Se explicarán los criterios que usa esta granja en base al medio ambiente.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Cooperativas Lácteas Unidas (CLUN)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar el aprendizaje del proceso de la leche.

**Visita 2 Lugar:** NIVEIRO SAT y Carreira de Coluns SC

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ver otros modelos de explotaciones lecheras.

■ Fotografías de la explotación



Galicia

Ganadero

## Explotación 166

### Estancias de la explotación 166

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
166.1/GA/G/02/EX64/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
166.2/GA/G/02/EX64/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
166.3/GA/G/02/EX64/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
166.4/GA/G/02/EX64/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** Miño

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Granja de vacuno de leche de alta producción, ubicada en Miño (A Coruña). Las vacas son de raza Holstein. Los propietarios comentan el buen manejo de sus animales y que, además del trabajo de la granja, se puede ver el proceso de pasterización de la leche que después se utiliza para fabricación de helados. También, tener acceso al personal de granja, del que dicen está altamente cualificado y que se puede aprender muchas cosas sobre el manejo diario de una granja. Como rasgos modélicos, remarcan que esta explotación de vacuno de leche en intensivo, con vacas Holstein, cuenta con un manejo por personal externo, altamente cualificado. En la explotación se elaboran los helados artesanales BICO DE XEADO, que comercializa la Cooperativa Agraria Provincial de A Coruña - CAP.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 80

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Estudio detallado de los costes económicos de la granja y análisis de cada partida de gastos.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Ventilación y estrés por calor de los animales.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Reciclaje de envases, plásticos y otros productos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Cuidado y mantenimiento de fincas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Estudio de distintas acreditaciones Galicia, Calidade "Galega 100%".
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Análisis del área de fabricación de los helados artesanales Bico de Xeadó.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Análisis de analíticas de suelos, producciones por Ha y posibles inversiones en tierra.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Comparativas con otras granjas y aprovechamiento de sinergias.
- Uso de tecnologías digitales.  
Análisis en el programa UNIFORM-Agri de todos los datos productivos y reproductivos de la granja.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Estudio y aplicación práctica de las herramientas informáticas de la granja.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Revisión del programa de racionamiento con el nutrólogo y análisis de las distintas raciones.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Análisis de la rotación de cultivos que se hace en la granja y costes de cultivos.
- Sanidad vegetal.  
Tratamientos y aplicación de herbicidas.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Estudio de las distintas raciones. Protocolos de Ads.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Rotaciones de cultivos y aplicación de purín y estiércol.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** GRANJA ESPERANZA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Análisis de costes. Sistema de manejo de la explotación. Gestión técnico económica de la explotación. Organización del sistema de trabajo.

**Visita 2 Lugar:** SAT GANADERÍA IGLESIAS

**Objetivos visita técnica complementaria:** Análisis de costes. Sistema de manejo de la explotación. Gestión técnico económica de la explotación. Organización del sistema de trabajo.

**Visita 3 Lugar:** explotación O CHUCO S.C

**Objetivos visita técnica complementaria:** Análisis de costes. Sistema de manejo de la explotación. Gestión técnico económica de la explotación. Organización del sistema de trabajo.

#### ■ Fotografías de la explotación



Galicia

Ganadero

## Explotación 167

### Estancias de la explotación 167

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
167.1/GA/G/02/EX65/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023
167.2/GA/G/02/EX65/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
167.3/GA/G/02/EX65/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
167.4/GA/G/02/EX65/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Coruña (A)

**Localidad:** San Sadurniño

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Granja de vacuno de leche, ubicada en San Sadurniño (A Coruña) Cuenta con vacas "Jersey" que son altas productoras de sólidos totales (ST) en la leche. Instalaciones modernas con una gran eficiencia del tiempo de trabajo. Personal de la granja altamente cualificado del que se pueden aprender muchos conocimientos.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 10

**Duración formativa de la estancia (horas):** 80

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Estudio detallado de los costes económicos de la granja y análisis de cada partida de gastos.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Ventilación y estrés por calor de los animales.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Reciclaje de envases, plásticos y otros productos.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Cuidado y mantenimiento de fincas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Estudio de distintas acreditaciones Galicia, Calidade "Galega 100%".
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Análisis del área de fabricación de los helados artesanales Bico de Xeado.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Análisis de analíticas de suelos, producciones por Ha y posibles inversiones en tierra.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Comparativas con otras granjas y aprovechamiento de sinergias.
- Uso de tecnologías digitales.  
Análisis en el programa UNIFORM-Agri de todos los datos productivos y reproductivos de la granja.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Estudio y aplicación práctica de las herramientas informáticas de la granja.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Revisión del programa de racionamiento con el nutrólogo y análisis de las distintas raciones.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Análisis de la rotación de cultivos que se hace en la granja y costes de cultivos.
- Sanidad vegetal.  
Tratamientos y aplicación de herbicidas.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Estudio de las distintas raciones. Protocolos de Ads.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Rotaciones de cultivos y aplicación de purín y estiércol.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** GRANJA O CANCELO

**Objetivos visita técnica complementaria:** Analizar área de fabricación de helados artesanales “Bico de Xeadro”, comercializados por la cooperativa.

**Visita 2 Lugar:** SAT GANADERÍA IGLESIAS

**Objetivos visita técnica complementaria:** Análisis de costes. Sistema de manejo de la explotación. Gestión técnico económica de la explotación. Organización del sistema de trabajo.

**Visita 3 Lugar:** Explotación O CHUCO S.C

**Objetivos visita técnica complementaria:** Análisis de costes. Sistema de manejo de la explotación. Gestión técnico económica de la explotación. Organización del sistema de trabajo.

■ **Fotografías de la explotación**



Galicia

Ganadero

## Explotación 168

### Estancias de la explotación 168

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
168.1/GA/G/03/EX235/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
168.2/GA/G/03/EX235/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
168.3/GA/G/03/EX235/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
168.4/GA/G/03/EX235/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Lugo

**Localidad:** Navia de Suarna

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Equino de carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se sitúa en el ayuntamiento de Navia de Suarna (Lugo), una localidad que limita con el Principado de Asturias y la provincia de León, en una zona de montaña de hasta 1.300 metros de altura perteneciente a la Red Natura 2000 y declarada Reserva de la Biosfera por la UNESCO. Tiene un rebaño de unas 120 cabezas de vacuno de carne de las razas autóctonas Rubia Galega, Asturiana de los Valles y también Limusina. También cuenta con una quincena de caballos. El modelo de gestión es extensivo sobre una superficie de más de 70 Ha, los animales están siempre en el exterior defendidos del lobo por ocho perros mastines. La ganadería de vacuno está amparada por la Indicación Geográfica Protegida Ternera Gallega. En el año 2022 ha solicitado la medida de agroambiente y clima de gestión sostenible de pasto. De cara al nuevo período PAC a partir de 2023 está en proceso de inscripción en el Consejo Regulador de la Agricultura Ecológica de Galicia para acogerse a las intervenciones de desarrollo rural del Plan Estratégico Nacional. La explotación ha colaborado con la Universidad de Santiago de Compostela para desarrollar una experiencia piloto basada en la combinación de herbivorismo guiado y técnicas iniciales de reducción de combustible mediante quemas controladas en el marco del proyecto

Interreg Sudoe Open2preserve.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de viabilidad de una explotación ganadera de producción y reproducción de vacuno de carne.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Conocimiento del sistema de gestión que realiza la explotación de los subproductos y residuos.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Indicación geográfica protegida Ternera Gallega: implicaciones del pliego de condiciones para una explotación ganadera.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.
  
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede territorial de UPA, en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc. Ejemplo práctico de manejo de la Oficina Virtual Ganadera (OVGAN) de la Xunta de Galicia.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Conocimiento de la maquinaria de la que dispone la explotación. Elementos, mantenimiento y manejo.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Conocimiento de la SAU de la explotación. Usos, tipo de suelo, selección de cultivos, manejo de praderas y plan de abonado.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Conocimiento de las prácticas llevadas a cabo en la explotación en cuanto a sanidad, alimentación del ganado según su edad, cálculo de la ración y acciones para asegurar el bienestar animal. Sistema de certificación de bienestar animal implantado en la explotación.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Conocimiento de las características de las razas autóctonas presentes en la explotación: Rubia Gallega y Asturiana de los Valles. Programa de mejora genética de la raza. Inscripción de animales en el libro genealógico de la raza.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Compromisos y requisitos que cumple la explotación como beneficiaria de la medida de agroambiente y clima de gestión sostenible de pastos. Cuaderno de pastoreo.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Ganadería Fonchave.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer una explotación diversificada: explotación de producción y reproducción de vacuno de carne en extensivo y cebadero amparados en la IGP Ternera Gallega, que también elabora quesos amparados por la DOP Cebreiro.

#### ■ Fotografías de la explotación



Galicia

Ganadero

## Explotación 169

### Estancias de la explotación 169

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
169.1/GA/G/04/EX1/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
169.2/GA/G/04/EX1/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
169.3/GA/G/04/EX1/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
169.4/GA/G/04/EX1/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Galicia

**Provincia:** Ourense

**Localidad:** Requeixo de Manzaneda

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera ubicada en la aldea de Requeixo de Manzaneda (Ourense), dentro del Macizo Central, en la Sierra de Manzaneda. Esta explotación familiar ganadera de vacuno de carne se dedica a la cría y recría de vacas de la raza Rubia Gallega, dentro de la Indicación Geográfica Protegida (IGP) Ternera Gallega. Cuenta con unas 70 cabezas de ganado. Cuenta con una nave, donde cuida y atiende a los terneros. Es un lugar idóneo para tener al ganado en semilibertad, pastando por una zona de monte controlada. Dispone de Redes Sociales en Facebook (<https://es-la.facebook.com/pages/category/Farm/ganaderiayanez/>). La explotación dispone de elementos de control y gestión innovadores: mediante un aparato eléctrico conectado al móvil se avisa del momento de parto del animal, y los animales están descritos genéticamente con su árbol genealógico. Pertenecen a la raza Rubia Gallega, dentro de la Indicación Geográfica Protegida (IGP) Ternera Gallega. La explotación es miembro de la ACRUGA (Asociación Nacional de Criadores de Ganado Vacuno Selecto de Raza Rubia Gallega).

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Planificación de la explotación ganadera, recría, venta, etc. Cálculo de costes de la explotación ganadera y estrategias para el ahorro de inputs, herramientas y estrategias para la toma de decisiones.

- Uso de tecnologías digitales.

Uso de nuevas tecnologías para la gestión de la explotación ganadera: modulo ganadero. Altas y bajas, y gestión de recogida de cadáveres. Creación de contenidos para redes sociales.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Aprovechamiento de pastos para forraje.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Manejo de los animales. Normativa higiénico-sanitaria y pautas a seguir para el cumplimiento de la normativa.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Conocimiento sobre la importancia de la recuperación de razas autóctonas y el beneficio para la conservación y protección del medio ambiente.

■ Fotografías de la explotación



## Madrid, Comunidad de



Madrid, Comunidad de

Agrícola

## Explotación 170

### Estancias de la explotación 170

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
170.1/MA/A/03/EX113/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Noviembre 2ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** Belmonte de Tajo

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Olivar / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de olivar y viña en Belmonte de Tajo (Madrid) Bodegas Andrés Morate inicia su actividad en 1999, siendo entonces la primera bodega ecológica en la Comunidad de Madrid. Desde el inicio de la actividad, los vinos están certificados por el Comité de Agricultura ecológica de la Comunidad de Madrid y la Denominación de Origen Vinos de Madrid. Su fundador, Andrés, decide poner en marcha el proyecto con unos viñedos con mucha historia y trabajo familiar. En sus propias palabras, en las Bodegas Andrés Morate se lleva a cabo todo el proceso de producción y elaboración "desde que plantamos la viña, hasta que embotellamos y etiquetamos nuestros vinos." Cuenta con placas solares para autoconsumo eléctrico. <http://www.andresmorate.com/> La bodega es de producción ecológica, busca un uso sostenible de los recursos, la valorización del producto final y la divulgación mediante el enoturismo. Trabaja desde un planteamiento holístico de la explotación donde los desechos se convierten en insumos mediante el compostaje y se recuperan los residuos de poda para calefacción. La energía para la bodega alimentada usa placas solares. No emplea productos fitosanitarios, que son sustituidos por labores culturales, a veces con aperos de fabricación propia. Trabaja, desde su

constitución, la viticultura orgánica, desde la óptica de un negocio familiar con profesionalidad y buenos datos económicos.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación muy diversificada. Viabilidad en la explotación de viñedo con bodega y estudio de modelos de negocio relacionados con la enocultura.

- Gestión de subproductos y residuos.

Gestión eficaz de los insumos, uso de residuos de poda, sistema circular de residuos, realización del compost propio y maquinaria única de elaboración propia para la reducción del uso de fitosanitarios.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Denominación de Origen "Vinos de Madrid", M de Madrid.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Viñedo, olivar, bodega, visitas enológicas, reparto hasta el punto de venta y mercadillos, y promoción directa.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Visita al centro de I+D+i IMIDRA, con una colección de variedades de vid muy interesante. Explicación de las peculiaridades algunas variedades por los investigadores del IMIDRA.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Fertilización y laboreo en agricultura ecológica, recirculación de insumos y visión holística del proceso productivo.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Centro I+D+i IMIDRA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer nuevas variedades y tecnologías relacionadas con la viticultura

**Visita 2 Lugar:** Sede Territorial UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y cercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

■ **Fotografías de la explotación**



Madrid, Comunidad de

Agrícola

## Explotación 171

### Estancias de la explotación 171

**Estancias formativas**

171.1/MA/A/03/EX217/22/11B.1

**Fecha aproximada de inicio**

Noviembre 2ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** Anchuelo

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria:** Cereales / Leguminosas y oleaginosas / Plantas aromáticas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación modelo se sitúa en Santorcaz (Madrid), con una superficie de 144 hectáreas destinadas al cultivo de cereal, leguminosas y lavandín, siendo calificada como explotación prioritaria. Cuenta con dos tractores, abonadora, pulverizadora, grada rápida, despedregadora y remolque. Es una explotación modélica por su experiencia de más de 30 años en el campo, participando en proyectos de investigación del IMIDRA (Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario). Se encuentra en transición a agricultura de conservación y está aumentando su cultivo de lavandín, lo que supone una mitigación del cambio climático. Además, participa en un proyecto de valorización de captura de carbono en sus cultivos.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación similar.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Cultivo de lavandín como alternativa sostenible y económicamente rentable.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a UPA Federal y explicación de la plataforma Raíces, cuaderno de campo digital, plataformas online y tecnologías digitales de interés para la explotación modelo.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Muestra de maquinaria, sembradora, pulverizadora y GPS. Preparación del terreno, cosecha, manipulación y postcosecha.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Rotación de cultivos, fertilización, márgenes floridos y labores específicas para el cultivo de lavandín.
- Sanidad vegetal.  
Gestión de malas hierbas e identificación de las enfermedades y plagas más comunes en los cultivos.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Manejo de agricultura de conservación.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Explotación de Mario Murillo en Alcalá de Henares.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Agricultor de cereal consolidado en la agricultura de conservación.

■ Fotografías de la explotación



Madrid, Comunidad de

Agrícola

## Explotación 172

### Estancias de la explotación 172

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
172.1/MA/A/03/EX86/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
172.2/MA/A/03/EX86/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
172.3/MA/A/03/EX86/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 3 estancias a Noviembre 2ª quincena 2022, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** San Sebastián de los Reyes

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Fresa.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La Finca Monjarama es una explotación para cultivo de fresa ubicada en San Sebastián de los Reyes (Madrid), a la orilla del río Jarama. Es una explotación en ecológico, con 5 ha para cultivo de fresas ecológicas de calidad, con variedades seleccionadas en la propia finca. Se combina su cultivo con trabajos de viverismo, multiplicando espárragos y gran variedad de frutos rojos. Además, está realizando un cultivo experimental de uva de mesa con el IMIDRA. Sus titulares destacan que “sabe aunar la tradición y el cultivo ecológico con un importe nivel de tecnificación”. Cuenta con placas solares, fertirriego, acolchados, emparrados, etc. Hugo es un agricultor “muy cuidadoso” que ha sabido optimizar la finca para montar un negocio rentable, sacando el máximo provecho al espacio. En cuanto a los rasgos modélicos, remrcan la explotación en ecológico, la selección varietal de fresa y el cultivo

experimental de uva de mesa, y añaden que abre su finca al público para ofrecerle la experiencia de recoger sus propias fresas y que gestiona los excedentes de cosecha elaborando helados, mermeladas y zumos. El titular remarca que sus fresas han recibido el premio al mejor producto gourmet de Madrid y que la finca es un ejemplo de diversificación.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Diversificación de la venta, venta directa, venta a pie de finca, mercadillos, etc. Gestión de personal, nóminas y contabilidad agraria, estudio de rentabilidad, análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica para la puesta en marcha de una nueva explotación.

- Mitigación y adaptación al cambio climático.

Uso eficiente de los recursos, huella del agua y placas solares.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Agricultura ecológica: legislación y cuaderno de campo. 30 Manejo de plantas adventicias, identificación de las malas hierbas, gestión de plantas adventicias en vivero y en el campo, acolchado, compostaje de residuos y legislación y cumplimiento de la requisitos.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Visita al banco de germoplasma del IMIDRA. El IMIDRA tiene una colección de semillas de variedades tradicionales que está catalogando y difundiendo su uso. Nos atenderá personal investigador especializado.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

El riego: teoría y práctica de fertirriego, colocación de postes con los números de riego, programación con el libro de instrucciones, control de los programadores con la hoja de verificación, limpieza de filtros de malla y de membrana, puesta de infusión en la cuba de dosificación, cálculo de dosificaciones en función de productos y estudio de programación de las aplicaciones de control de riego.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Cosecha y manipulado: 1. Aprendizaje y recolección de fresa. 2. Preparación de tarrinas, pesado y etiquetado de fresa. 3. Limpieza de nave. 4. Eliminación de desechos a reciclaje. 5. Mantenimiento de una cámara frigorífica.

- Sanidad vegetal.

Plagas y enfermedades. Identificación de las plagas activas, elección de productos fitosanitarios para las plagas, aplicación de productos fitosanitarios ecológicos, colocación de trampas cromáticas y puesta de trampas de muestreo con feromonas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** BANCO DE GERMOPLASMA DEL IMIDRA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer una colección de semillas de variedades tradicionales que está catalogando y difundiendo su uso

**Visita 2 Lugar:** Oficina territorial de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raíces.info

### ■ Fotografías de la explotación



Madrid, Comunidad de

Agrícola

## Explotación 173

### Estancias de la explotación 173

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
173.1/MA/A/03/EX91/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
173.2/MA/A/03/EX91/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Noviembre 1º quincena 2022, Febrero 1º quincena y Febrero 2º quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** Torremocha de Jarama

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación hortícola en Torremocha de Jarama (Madrid). Tomate La Huerta tiene una superficie de 19.000 m<sup>2</sup>. Está situada en la vega alta del Jarama. Cultivan especies hortícolas y apuestan por la recuperación del uso tradicional y la profesionalización del sector agrícola. Enlace: [www.tomatelahuerta.com](http://www.tomatelahuerta.com) Explotación hortícola en ecológico, con sellos de certificación como Marca M, de la comunidad de Madrid, y SAES. Optimizan la finca mediante la rotación de cultivos, lo que les permite mantener la producción durante todo el año, y hacen venta directa de la mayor parte de su producción, mediante mercados y también online, a través de su propia marca y web.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Cuaderno de campo de agricultura ecológicas. Legislación y cumplimiento de los requisitos, otros sellos y certificados. Simbiosis con otros agricultores.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Recepción de pedidos, gestión de compras y ofertas, montaje, gestión de stock propio y externo, control de calidad, logística y envíos, y cartera de clientes. Cómo llegar a tener tu propia marca diferenciada.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Muestra de maquinaria. Cultivador y rotavator. Preparación del terreno, siembra de ajetes cosecha y manipulación poscosecha.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Rotación de cultivos, fertilización, fertirrigación, asociaciones y biodiversidad en la huerta.
- Sanidad vegetal.  
Identificación de las malas hierbas, gestión de plantas adventicias en el campo, acolchado y muestra y manejo de aperos escardadores.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Visita a la oficina de UPA Madrid

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a la sede Territorial de UPA en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc

**Visita 2 Lugar:** VISITA AL BANCO DE GERMOPLASMA DEL IMIDRA.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ampliar conocimientos sobre los avances en investigación

■ Fotografías de la explotación



Madrid, Comunidad de

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 174

### Estancias de la explotación 174

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
174.1/MA/AG/04/EX191/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** Montejo de la Sierra

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Frutos de pepita y hueso / Avícola de puesta / Caprino de cría-carne / Ovino de cría-carne / Otras producciones ganaderas

**Más información sobre la producción agraria:** Manzanos y cerezos. Caballos silvestres.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La Granja Prados Montes es una explotación se encuentra situada en el municipio de Montejo de la Sierra. Está localizada, en concreto, en una zona de alta montaña de la Reserva de la Biosfera en la Dehesa Boyal. La granja de casi dos hectáreas, dirigida por Ana y su pareja, cuenta con una gran cantidad de pequeñas producciones en consonancia con el ecosistema que las rodea.

La explotación está dedicada al ganado ovino / caprino de cría y carne (rebaño ovino-caprino formado por 130 cabezas), gallinas ponedoras y ganado caballar. Además, como elementos susceptibles de ser considerados como actividad formativa complementaria dentro del programa se ofrece la producción apícola (51 colmenas) en cuanto a actividad ganadera.

En cuanto a actividad agraria se lleva a cabo la producción de frutos de pepita (manzanos) y hueso (cerezos), siendo estas últimas variedades locales.

Entre las principales actividades realizadas en la granja, tan heterogéneas como sus producciones, señalar el pastoreo regenerativo con redes eléctricas móviles (en colaboración con los bomberos de la zona para establecer cortafuegos); la diversidad de manejos de cultivos, entre ellos el ecológico y la permacultura, de los cultivos mencionados.

Facebook: <https://es-es.facebook.com/pages/category/Farm/Granja-Prados->

[Montes-2075954109361028/](https://www.instagram.com/granjapradosmontes/?hl=es)

Instagram: <https://www.instagram.com/granjapradosmontes/?hl=es>

El funcionamiento todos estos elementos en armonía con el medio ambiente hacen de la Granja Prados Montes una explotación modélica en los ámbitos de economía circular, producción integrada y modelo de negocio sostenible, con una producción constante a lo largo de todo el año. Ana es también la presidenta de la asociación de ovejas de raza colmenareña, así como colaboradora en la conservación y protección de la raza caprina del Guadarrama. Además, la granja está vinculada a un contrato de custodia del territorio, por lo que todas las actividades realizadas en ella están comprometidas con la protección y conservación de la fauna salvaje, incluido el lobo, siendo, por tanto, ejemplo de convivencia con el lobo en la Sierra Norte de Madrid.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Planificación estratégica: planificación de cultivos y aprovechamientos ganaderos, técnicas de planificación a corto, medio y largo plazo, cálculo de costes en la explotación agraria y estrategias para el ahorro de inputs, herramientas y estrategias para la toma de decisiones.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Conceptos básicos de vermicultura, manejo del cultivo ecológico y permacultura.

- Gestión de subproductos y residuos.

Aprovechamiento de residuos para economía circular dentro de la explotación.

- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.

Convivencia con el lobo y pastoreo regenerativo. Protección y conservación de las especies salvajes. Conservación y protección de la Dehesa Boyal.

- Uso de tecnologías digitales.

Programas de gestión de la finca y del ganado.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Pastoreo regenerativo con redes eléctricas móviles.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo y gestión de manzanos (variedades locales) y frutos rojos. Tracción animal.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Revisión, cuidado y gestión de los animales de la explotación.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

Conservación y manejo de la raza ovina colmenareña. Conservación y manejo de la raza caprina del Guadarrama.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Aplicación de los conceptos de economía circular. Pastoreo regenerativo: cortafuegos.

Madrid, Comunidad de

Ganadero

## Explotación 175

### Estancias de la explotación 175

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
175.1/MA/G/03/EX90/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Marzo 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** Alcalá de Henares

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional

**Producción agraria :** Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Finca apícola en Alcalá de Henares (Madrid). Esta explotación ofrece una gestión integral de colmenas. Por una parte, hacen venta directa de miel y subproductos, y de forma paralela realizan trabajos relacionados con el rescate de colmenas que se instalan en lugares molestos. Además, también ofrece la gestión de una gran empresa de colmenas trashumantes, con referencias en ecológico. Cuenta con una tienda de productos de apicultura y separa colmenas para la venta de los animales. La explotación apícola ha avanzado en la determinación del modelo de negocio, hacia la venta directa de su propia miel, para cerrar el círculo y capitalizar al máximo el valor añadido del producto final. El titular remarca que la producción cuenta con una destacada posibilidad de comercialización en circuitos cortos, para mejorar la competencia frente a productos más baratos importados de terceros países, y que el trabajo con las colmenas trashumantes y con certificación ecológica busca mejorar su posición en la cadena de valor.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.
  
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Trabajos en la elaboradora y la envasadora de miel.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Manejo general del proceso productivo. Colmena, recolección, manipulado y venta. Manejo de colmenares estables, extracción de miel hasta envasado, venta directa, extracción de ceras, formación y rescate de colmenas que se asientan en construcciones o lugares no habilitadas de ellas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la oficina de UPA Madrid

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a la sede Territorial de UPA en la que se explicará la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc

**Visita 2 Lugar:** Visita al proyecto olivares de miel

**Objetivos visita técnica complementaria:** El proyecto consiste en la revalorización de los olivares tradicionales para la producción de miel y los servicios ambientales y agronómicos que esta sinergia provoca.

■ Fotografías de la explotación



Madrid, Comunidad de

Ganadero

## Explotación 176

### Estancias de la explotación 176

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
176.1/MA/G/04/EX206/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
176.2/MA/G/04/EX206/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** Bustarviejo

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Semi-extensivo

**Producción agraria :** Avícola de puesta / Caprino de leche / Otras producciones ganaderas o forestales

**Más información sobre la producción agraria:** Pequeño huerto hortícola y explotación de gallinas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La Caperuza, situada en el valle de Bustarviejo, es una asociación de dos oficios tradicionales como son la ganadería de pastoreo sostenible y una pequeña quesería artesanal. Desde 2018, Laura y Concha, su socia en la quesería, elaboran quesos y yogures naturales con la leche de sus propios rebaños: 170 cabras de raza malagueña en producción semiextensiva. Las principales actividades llevadas a cabo en la explotación son el pastoreo regenerativo, el cuidado y gestión del rebaño, el ordeño y la elaboración de quesos y yogures artesanos, así como el manejo ecológico de un pequeño huerto hortícola. Además, la explotación cuenta con una pequeña producción de gallinas de puesta. Todo ello se apoya en una nave donde duermen los animales, ordeño mecánico y un sistema de reciclado de aguas. Página web: [www.lacaperuza.com](http://www.lacaperuza.com) Instagram: la\_caperuza Facebook: La Caperuza La Caperuza supone un ejemplo modélico por su sistema de negocio sostenible, compuesto por una quesería artesanal y una ganadería sostenible de una raza autóctona española como es la malagueña, así como por las características medioambientales que lo integran. La explotación juega también un papel social clave en cuanto a la revalorización de los oficios mencionados y la igualdad de la mujer en el campo. Por otro lado, el pastoreo regenerativo en colaboración con los bomberos para crear cortafuegos juega un papel fundamental en la prevención de incendios, a la vez que mantiene la salud del monte y la biodiversidad.

La Caperuza representa, además, un modelo de reducción de huella de carbono y de economía circular, con canales cortos de distribución a lo largo de la Sierra Norte de Madrid y un sistema de reciclado de aguas, así como la reutilización del estiércol en huertos locales, entre ellos el propio huerto hortícola de la explotación.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 14

**Duración formativa de la estancia (horas):** 98

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Economía agraria.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada en la gestión y el manejo del huerto hortícola.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Beneficios del pastoreo regenerativo.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visitas a la quesería. Trazabilidad, elaboración y distribución de los productos artesanales en la Sierra Norte de Madrid.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo de la aplicación y los programas empleados para la gestión económica de la explotación y el manejo de los animales y uso de los GPS en el pastoreo regenerativo. Programa Trazabilidad en la quesería.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Ordeñadoras.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistema de reciclado de aguas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Gestión y manejo del huerto hortícola.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Revisión, cuidado, gestión y manejo de los animales.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Conservación y protección de la raza malagueña.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Manejo y gestión del pastoreo regenerativo.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Quesería artesana La Caperuza.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar la formación adquirida en la ganadería, comprendiendo el proceso de elaboración artesanal y sostenible del producto final, como ejemplo de economía circular y producción sostenible.

**Visita 2 Lugar:** Quesería artesana La Caperuza.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Complementar la formación adquirida en la ganadería, comprendiendo el proceso de elaboración artesanal y sostenible del producto final como ejemplo de economía circular y producción sostenible.

Madrid, Comunidad de

Mixto Ganadero - Forestal

## Explotación 177

### Estancias de la explotación 177

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
177.1/MA/GF/04/EX176/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

**Comunidad Autónoma:** Madrid, Comunidad de

**Provincia:** Madrid

**Localidad:** Puentes Viejas

**Sector:** Mixto Ganadero - Forestal

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Producción Integrada

**Producción agraria :** Caprino de cría/carne



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Entrelobas es una pequeña explotación situada entre Serrada de la Fuente y Berzosa, de 130 cabezas de ganado caprino en pastoreo extensivo regenerativo. La explotación está dirigida por Clara Benito, una joven ganadera instalada; y su pareja. Actualmente se encuentran en proceso de transición para lograr la certificación ecológica. La principal actividad que se desarrolla en la explotación es el pastoreo regenerativo, en convivencia con el lobo, mediante collares digitales GPS. La explotación cuenta con 2 naves donde duermen los animales, así como una quesería artesanal en proceso de construcción. Facebook: <https://facebook.com/entrelobas/> Instagram: <https://instagram.com/pastosalvaje?igshid=YmMyMTA2M2Y=> Vídeo de proyecto con mastines: [https://drive.google.com/file/d/1qm-1PkGfSVUo76dTJfu\\_P5Fefo\\_S5\\_E /view](https://drive.google.com/file/d/1qm-1PkGfSVUo76dTJfu_P5Fefo_S5_E/view) Página web en curso

Entrelobas es un ejemplo modélico de convivencia con el lobo en la sierra Norte de Madrid. Cuenta con tres mastines protegidos con carlanças que actúan como perros de guarda del rebaño, así como con dos perros pastores que ayudan en el manejo del rebaño. La explotación es, además, un proyecto piloto en collares GPS. Con una aplicación a través de la cual se establecen vallados virtuales, permite el manejo del rebaño a distancia sin necesidad de vallado eléctrico, lo que supone un ahorro de tiempo e infraestructuras y un mayor control del sobrepastoreo. El pastoreo regenerativo, llevado a cabo en colaboración con los bomberos, ejerce una labor silvícola, estableciendo zonas de cortafuegos fundamentales para la prevención de incendios. La explotación, además, pertenece a una asociación

dedicada al estudio de las mejores líneas genéticas en mastines de trabajo como perro de guarda. Por todo ello, Entrelobas supone una referencia en digitalización y sostenibilidad en el campo, así como de convivencia con el lobo.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 7

**Duración formativa de la estancia (horas):** 49

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Planificación estratégica: planificación ganadera, técnicas de planificación a corto, medio y largo plazo, cálculo de costes en la explotación y estrategias para el ahorro de inputs, herramientas y estrategias para la toma de decisiones.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Beneficios del pastoreo regenerativo.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Requerimientos para la certificación ecológica en ganado caprino.
- Uso de tecnologías digitales.  
Manejo y gestión de los collares GPS.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Revisión, cuidado, manejo y gestión de los animales.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Gestión y manejo del pastoreo regenerativo. Convivencia con el lobo en la Sierra Norte de Madrid.

## Murcia, Región de



Murcia, Región de

Agrícola

## Explotación 178

### Estancias de la explotación 178

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
178.1/MU/A/01/EX136/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
178.2/MU/A/01/EX136/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
178.3/MU/A/01/EX136/22/12B.1	Diciembre 2ª quincena 2022
178.4/MU/A/01/EX136/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
178.5/MU/A/01/EX136/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
178.6/MU/A/01/EX136/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
178.7/MU/A/01/EX136/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
178.8/MU/A/01/EX136/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
178.9/MU/A/01/EX136/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
178.10/MU/A/01/EX136/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Murcia, Región de

**Provincia:** Murcia

**Localidad:** Molina de Segura

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra ubicada en el paraje de Campotejar, perteneciente a Molina de Segura (Murcia). Dispone de una superficie de unas 20 hectáreas. Tiene 4 cabezales de riego, situados en diferentes puntos de la finca. Cuenta con los siguientes tipos de cultivos: Dos parrales con un total de 8,5 ha de uva de mesa apirena (sin semilla), en los cuales vamos a asociar una plantación de hortalizas

en la época de otoño – invierno. Plantación de limón temprano, en la que queremos asociar leguminosas para aprovechar la producción y que sirva de complemento de abonado cuando termine la cosecha aportando nitrógeno orgánico y nódulos fijadores de nitrógeno atmosférico. Dos plantaciones de 2,6 ha cada una que actualmente están plantadas de melocotón paraguayo y albaricoques, cuyas variedades ya no son válidas en estos momentos y las vamos a transformar a plantaciones de hortalizas. Los cultivos están basados en el no laboreo y aportación de materia orgánica (estiércol complementado con materias verdes orgánicas compost y minerales naturales para mayor asimilación y equilibrio nutricional) y laboreo para poder plantar las hortalizas. Cuenta con maquinaria agrícola y todo lo necesario para para el laboreo. La finca es de agricultura ecológica, y produce sus propios abonos, insecticidas, fungicidas, aminoácidos, etc. La elección de este modelo agrícola hace que se respete el medio ambiente y conserva la fertilidad de la tierra mediante la utilización óptima de los recursos naturales, sin emplear productos químicos de síntesis, u organismos genéticamente modificados (OGMs), ni para abono ni para combatir las plagas. Los cultivos están basados en el no laboreo y aportación de materia orgánica (estiércol complementado con materias verdes orgánicas compost y minerales naturales para mayor asimilación y equilibrio nutricional) y laboreo para poder plantar las hortalizas. La elección de las especies de flores plantadas en estos márgenes es importante, ya que deben ser autóctonas y producir mucho alimento para los polinizadores y, además, que sean apreciadas por otros insectos depredadores que se alimenta de pulgones, una de las plagas más comunes en la agricultura, o diferentes tipos de avispa que parasitan en larvas de las plagas, impidiendo que hagan daño al cultivo. Los alimentos ecológicos, al prescindir de sustancias químicas, evitan la contaminación del aire, suelo y agua. Además, al emplear técnicas más respetuosas, genera un aumento de la actividad biológica del suelo. Esta explotación tiene canales cortos de comercialización, debido a que acoge al programa de la huerta a la mesa y campañas de comer 5 piezas de frutas al día <https://www.5aldia.org/>

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de una explotación.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Estrategias de actuación frente al cambio climático: mitigación y adaptación. Mitigación preventiva del cambio climático, mitigación compensatoria del cambio climático y adaptación al cambio climático.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Legislación, control y certificación; fertilización y manejo.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Generación, destino, tratamiento y gestión.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Certificación de agricultura ecológica.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Visita a la Finca EVA y Olga S.L.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Visita al centro de formación CIFEA de Molina de Segura.
- Uso de tecnologías digitales.  
Funcionamiento de las firmas digitales, tratamiento virtual con la Consejería, etc.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistemas de tratamiento convencionales vs. sistemas naturales. Minimización del uso del agua y tratamiento biológico. Visita agraria Murcianas FECAMUR.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Fertilización en agricultura ecológica, el humus en el suelo, el mantillo o compost y el acolchado.
- Sanidad vegetal.  
Laboreo del suelo, control fitosanitario y control herbicida.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
El estiércol, otros abonos orgánicos, rotaciones de cultivos y asociaciones de cultivos.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** CIFEA de Molina de Segura. Centro de Referencia Nacional

**Objetivos visita técnica complementaria:** Explicar como funciona el Centro de Referencia Nacional, para si en un futuro inmediato les interesaría formarse en una especialidad en concreto. Visitar su finca experimental.

**Visita 2 Lugar:** Agrarias Murcianas (FECAMUR) a la transferencia de tecnologías de riego en frutales de hueso

**Objetivos visita técnica complementaria:** Explicar los diferentes ensayos que se está realizando

**Visita 3 Lugar:** Visita a la finca Eva y Olga S.L. puntera de la zona

**Objetivos visita técnica complementaria:** Empresa que lleva más de 20 años en el sector, y que tiene en su sistema productivo: melocotones, albaricoques, hortícolas, invernaderos, etc. Consta de una nave con cámaras frigoríficas.

Murcia, Región de

Agrícola

## Explotación 179

### Estancias de la explotación 179

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
179.1/MU/A/01/EX208/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
179.2/MU/A/01/EX208/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
179.3/MU/A/01/EX208/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Murcia, Región de

**Provincia:** Murcia

**Localidad:** Caravaca de la Cruz

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Ecológico / Ecologico Regenerativo

**Producción agraria :** Cereales / Frutos de cáscara / Frutos de pepita y hueso / Plantas aromáticas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación se encuentra en una finca de 1.100 hectáreas, en el noroeste de Murcia. Esta entre 1.100 y 1.500 metros de altitud con una pluviometría media de 330mm. Como cultivos principales de secano tenemos cereales, almendros, plantas aromáticas y pistachos y una pequeña explotación bovina de 25 vacas de raza murciano levantina (en expansión). Todos nuestros cultivos son ecológicos y aplicamos prácticas regenerativas para asegurarnos de que, además de tener una buena producción, mejoramos el suelo, el agua y la biodiversidad. Además de la agricultura tenemos varios emprendedores y organizaciones que se han establecido en la finca para llevar a cabo sus proyectos, una academia, una bodega de vinos naturales, una agencia de comunicación, un campamento de voluntariado para hacer reforestaciones y un proyecto de vermicompostaje. Web: [www.lajunquera.es](http://www.lajunquera.es) Instagram: Lajunquera

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

#### ■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Planificación financiera.
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Diversificación y cultivos perennes de secano.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Venta directa y cooperación con envasadoras/cooperativas.
- Uso de tecnologías digitales.  
GPS en tractores y usos.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Diseño de plantaciones para la buena mecanización.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Zanjas de infiltración y charcas.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Reducción de laboreo y cubiertas vegetales.
- Recuperación y manejo de razas autóctonas.  
Recuperación de vaca murciana levantina.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Compost y setos de biodiversidad.

#### ■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Finca el Roble, SLM partners

**Objetivos visita técnica complementaria:** Olivar en superintensivo y fruta de hueso.

**Visita 2 Lugar:** Campamento de restauración de ecosistemas.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Restauración de zonas naturales.

**Visita 3 Lugar:** Ganadero Fernando.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ganado de oveja segureña en extensivo.

**Visita 4 Lugar:** Julia Casado, vinos naturales.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Visita a una bodega de vinos naturales y proyecto de recuperación de rentabilidad de viñedos viejos.

**Visita 5 Lugar:** Explotación de hermanos Marin Parra.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Producción convencional y eficiencia en el cultivo.

Murcia, Región de

Agrícola

## Explotación 180

### Estancias de la explotación 180

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
180.1/MU/A/01/EX236/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
180.2/MU/A/01/EX236/22/12B.1	Diciembre 2ª quincena 2022
180.3/MU/A/01/EX236/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
180.4/MU/A/01/EX236/22/2B.1	Febrero 2ª quincena 2023
180.5/MU/A/01/EX236/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
180.6/MU/A/01/EX236/22/3B.1	Marzo 2ª quincena 2023
180.7/MU/A/01/EX236/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
180.8/MU/A/01/EX236/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
180.9/MU/A/01/EX236/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
180.10/MU/A/01/EX236/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Murcia, Región de

**Provincia:** Murcia

**Localidad:** Ramonete - Lorca

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo / Semi-extensivo / Intensivo / Semi-intensivo / Convencional

**Producción agraria :** Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Tomate, pepino, habas, sandía y melón.



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Producción propia de hortalizas, manipulado y confección de las hortalizas y venta y distribución en el mercado central de Mercamurcia. Unas 4 hectáreas y 3 cabezales de riego totalmente automatizados y

puesto en Mercamurcia.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Las formas en las que se gestiona económicamente la explotación, tanto en producción como en comercialización.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Explicación de las prácticas utilizadas de producción y su posterior comercialización.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Exposición del proceso de producción y comercialización en la propia explotación y visita a AGRIMUR.
- Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.  
Demostración de los trámites de gestión de tierra.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a cooperativa para conocer el almacén y las formas de comercializar.
- Uso de tecnologías digitales.  
Presentación de las tecnologías innovadoras utilizadas en la explotación para la mejora de la producción/comercialización.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Explicación de los métodos productivos utilizados en la explotación y la incorporación de la tecnología.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Demostración y explicación de los sistemas de riego utilizados para optimizar el consumo de agua.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Desarrollo de las diferentes labores de laboreo realizadas durante el cultivo, el manejo del suelo y la fertilización tanto foliar como por fertirrigación.
- Sanidad vegetal.  
Exposición de los métodos utilizados para preservar la sanidad vegetal en los cultivos.

- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.

Formación sobre las técnicas utilizadas para proporcionar sostenibilidad en la explotación.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Unidad Alimentaria Mercamurcia.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ver y conocer el funcionamiento del mercado.

**Visita 2 Lugar:** AGRIMUR.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer una sala de subasta y almacén de manipulado para exportar al exterior.

#### ■ Fotografías de la explotación



Murcia, Región de

Agrícola

## Explotación 181

### Estancias de la explotación 181

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
181.1/MU/A/01/EX92/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023
181.2/MU/A/01/EX92/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Murcia, Región de

**Provincia:** Murcia

**Localidad:** Librilla

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Cítricos / Frutos de pepita y hueso



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación cítrica ecológica, situada en el término municipal de Librilla (Murcia). Consta de limones, naranjas, pomelos, mandarinas y limas. Está en trámites para obtener certificaciones ecológicas más restrictivas y certificaciones biodinámicas, y enfocada a una agricultura más tradicional, pero que permita mantener los elevados niveles de demanda de producción que tienen sus titulares. Además, están inmersos en programas I+D, en colaboración con diferentes organismos, para el desarrollo de métodos productivos que permitan alargar la vida útil del producto. Todo esto, remarcan, manteniendo su compromiso con la ecología y el medio ambiente. Como rasgos modélicos destacan que esta explotación cítrica, en ecológico, está en trámites para obtener certificaciones ecológicas y biodinámicas. Enfocados a desarrollar métodos de la agricultura más tradicional, manteniendo la producción y modelos productivos más convencionales.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Gestión de ERP Control de Costes Gestión de Inversiones
- Mitigación y adaptación al cambio climático.  
Estrategias de actuación frente al cambio climático: mitigación y adaptación Mitigación preventiva del cambio climático Mitigación compensatoria del cambio climático Adaptación al cambio climático
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Legislación Control y Certificación Fertilización Manejo
- Gestión de subproductos y residuos.  
Generación Destino Tratamiento Gestión
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Agricultura ecológica
- Uso de tecnologías digitales.  
Digitalización de procesos Automatización y monitorio.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Sistemas de tratamiento convencionales vs. sistemas naturales Minimización del uso del agua Tratamiento biológico.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
La fertilización en agricultura ecológica El humus en el suelo El mantillo o compost El acolchado
- Sanidad vegetal.  
Laboreo del suelo Control fitosanitario Control herbicida
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Los abonos verdes El estiércol Otros abonos orgánicos

Murcia, Región de

Agrícola

## Explotación 182

### Estancias de la explotación 182

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
182.1/MU/A/03/EX94/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de la estancia a Noviembre 1ª quincena 2022 o Marzo 1ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Murcia, Región de

**Provincia:** Murcia

**Localidad:** Lorca

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Intensivo / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Otras producciones agrícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Vivero



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

HOYAMAR S COOP se creó en 1993, situada en La Hoya, Lorca, es una empresa agrícola con una superficie de terrenos dedicados al cultivo de hortalizas de 1.300 Has.

Cuenta con distintas certificaciones, y controla todas las fases de la producción. Hoyamar es una cooperativa que da servicio a sus socios, empezando por el semillero, pasando por la manipulación del producto y su posterior comercialización. En el caso del semillero, éste tiene 60.000 m2, y abastece a todos los socios de la cooperativa de las plántulas de todas las hortalizas para que los cultiven en sus explotaciones. Son unos 95 millones de plantas para el uso exclusivo de la cooperativa. Se trata de plantas de distintas variedades de lechugas, brócoli, col, coliflor, sandía, puerro, melón...

Realiza labores de siembra de semilla en bandeja en el recipiente, donde se germina. La semilla se desarrolla hasta que tiene el tamaño adecuado. Pasa unos 30 días en semillero y se traslada a campo para que las trasplanten, completando así el arranque del proceso productivo.

Hoyamar sigue perfectamente la trazabilidad de sus productos, manteniendo la producción a lo largo

del año y poniendo especial atención a la calidad. habiendo recibido distintos premios, a la calidad agroalimentaria por la Consejería de Agricultura y Agua de la Región de Murcia, LESS CO2 al desarrollo sostenible en la región o al desarrollo tecnológico en la manipulación y comercialización agrícola THANIT, entre otros.

HOYAMAR S. COOP cuenta actualmente con un almacén para brócoli y otro de lechuga con un total de 8.000m<sup>2</sup> construidos sobre una superficie de 40.000m<sup>2</sup>, (3.000m<sup>2</sup> de cámara frigoríficas, Vacum para 18 palets, 11 muelles de carga/descarga)

La superficie de terrenos dedicados al cultivo de los diferentes productos que comercializa HOYAMAR S.COOP se encuentra en torno a las 1.300 Has. Los principales productos cultivados son Brócoli, Lechuga Iceberg, Lechuga Little Gem, Lechuga Romana, Col Savoy, Col picuda, Puerros, Coliflor, Melón Galia, Melón Cantalupo, Sandía, mini-Sandía...etc.

Su facturación alcanza los 20 millones de Euros anuales y se comercializa en un 85% a países comunitarios, el resto se destina a mercado nacional y fuera de Europa.

En las estancias formativas se podrá visitar tanto el vivero, los centros de manipulación y envasado como las parcelas en producción de los socios. Se tendrá una visión muy completa de una empresa pionera en la exportación donde la calidad de sus productos es su seña de identidad.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Explicación general del modelo de explotación, análisis económico de la explotación, explicación económica y de sostenibilidad de decisiones que haya tomado la explotación modelo y elementos diferenciales o singulares de la explotación de acogida.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Gestión de la calidad y la trazabilidad en Hoyamar, política de calidad de la empresa, APPCC en campo y almacén, certificaciones de calidad implantadas en la explotación y gestión e importancia de la trazabilidad.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

Planificación y organización de almacenes, secuencia de operaciones, condiciones de almacenamiento, control y gestión de existencias, y sistemas de control de procesos.

- Uso de tecnologías digitales.

Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

Análisis de los cultivos en los semilleros. Producción de plántones, pasaporte fitosanitario, control de plagas, procesos previos al trasplante, injerto en hortalizas, manejo del clima, control de sistemas automáticos de riego y control de temperatura o desinfección del semillero.

- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.

Manejo del riego, infraestructuras, tecnología, uso racional y ahorro del agua en la explotación. Visita a la comunidad de regantes de la Comunidad de Regantes de Lorca.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Manejo de los cultivos, cultivo de hortalizas, rotaciones de cultivos, manejo de las cubiertas y biodiversidad, manejo y control del riego, manejo y aumento de la fertilidad del suelo o programas de fertilización orgánica.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Comunidad de Regantes de Lorca

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el sistema de gestión de la comunidad de regantes de Lorca.

**Visita 2 Lugar:** Oficina regional de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

#### ■ Fotografías de la explotación



Murcia, Región de

Agrícola

## Explotación 183

### Estancias de la explotación 183

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
183.1/MU/A/03/EX95/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
183.2/MU/A/03/EX95/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023
183.3/MU/A/03/EX95/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Murcia, Región de

**Provincia:** Murcia

**Localidad:** San Pedro del Pinatar

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico / Biodinámico

**Producción agraria :** Cítricos / Frutos de pepita y hueso / Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación agraria en San Pedro del Pinatar (Murcia). CAMPOSEVEN es una empresa de transformación agraria que cuenta con 800 hectáreas de cultivo de los cuales 61 son de invernaderos. Produce y comercializa fruta y verdura ecológica. Las técnicas utilizadas para el cultivo, permiten el mantenimiento de la fertilidad de la tierra aprovechando de manera eficiente recursos naturales y evitando la utilización de productos químicos de síntesis. Explotación en ecológico, diversificada (cítricos/frutales/hortícolas). Sus titulares destacan que trabajan de forma activa en investigación e innovación, en los productos y sistemas de producción, y que sus instalaciones tienen avanzadas tecnologías para el manipulado, procesado y envasado.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación. Explicación económica y de sostenibilidad de decisiones que haya tomado la explotación modelo. Elementos diferenciales o singulares de la explotación de acogida.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Agricultura ecológica y agricultura biodinámica: Conceptos básicos y fundamentos de la agricultura biodinámica. Preparados biodinámicos, uso de fertilizantes orgánicos, calendario de plantación, multiplicación de semillas, tratamiento de plagas y gestión de plantas espontáneas. Certificación Demeter.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Gestión de la calidad en Camposeven. Política de calidad de la empresa y certificaciones de calidad implantadas en la explotación.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Modelo de explotación y estructura SAT.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Formación y práctica en almacenes de la explotación, planificación y organización de almacenes, secuencia de operaciones y condiciones de almacenamiento, control y gestión de productos. Sistemas de control de procesos.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Visita a la Comunidad de Regantes del Campo de Cartagena.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de los cultivos: cultivo de hortalizas, brócoli, lechuga, apio... Rotaciones de cultivos, manejo de las cubiertas y biodiversidad, manejo y control del riego, manejo y aumento de la fertilidad del suelo, programas de fertilización orgánica, cultivo de cítricos, cultivo de fruta de hueso y cultivo de aguacate.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Organización Profesional Agraria. Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos  
Región de Murcia

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

**Visita 2 Lugar:** Comunidad de Regantes del Campo de Cartagena

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer las metodologías de gestión de recursos hídricos.

■ **Fotografías de la explotación**



Murcia, Región de

Agrícola

## Explotación 184

### Estancias de la explotación 184

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
184.1/MU/A/05/EX240/22/1B.1	Enero 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión Escuelas Familiares Agrarias (UNEFA)

**Comunidad Autónoma:** Murcia, Región de

**Provincia:** Murcia

**Localidad:** San Javier

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo / Semi-extensivo / Intensivo / Convencional / Ecológico

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Empresa fundada en el 1987 especializada en la producción de hortícolas. Cuenta con una superficie aproximada de 50ha dedicadas a producción y manufacturación. Vende su producto de forma nacional, teniendo una oferta de productos muy variada y durante todo el año. Cuenta con sistemas de control de temperatura y humedad que permiten el crecimiento de las plantas. Tiene la certificación GLOBALGAP y conforme a la huella hídrica. Su página web es [www.losritas.com](http://www.losritas.com).

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 5

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Dentro de esta temática se verán subvenciones, ayudas, gestión.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Requisitos, mercado y certificación.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Buenas prácticas de gestión de restos acorde a la ley.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Empresas de certificación y peso en el mercado.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Métodos de venta cooperativa y privada.
- Uso de tecnologías digitales.  
Dentro de la temática "uso de tecnologías digitales" se verán sensores y sus programas específicos.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Maquinaria específica de la producción, inscripciones de maquinaria en organismo oficiales e inspecciones técnicas de la maquinaria.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Tipos de riego, origen de las aguas y técnicas de riego.
- Sanidad vegetal.  
Métodos de control de plagas y enfermedades

## País Vasco



País Vasco

Ganadero

## Explotación 185

### Estancias de la explotación 185

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
185.1/PV/G/02/EX79/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
185.2/PV/G/02/EX79/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Cooperativas Agro-alimentarias de España (CAE)

**Comunidad Autónoma:** País Vasco

**Provincia:** Araba/Álava

**Localidad:** Aramaio

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de bovino de leche en Aramaio (Álava). BEHI ALDE S. COOP., pertenece al grupo ERKOP, grupo empresarial que pertenece a Mondragón Corporación, primer Grupo empresarial del País Vasco y séptimo del Estado, con unas ventas totales que superan los 13.200 M€, y más de 75.000 trabajadores. Es la mayor explotación de vacuno del País Vasco, con más de 1.000 cabezas de ganado en total y una producción superior a los 5 millones de litros de leche al año. La explotación cooperativa de bovino de leche se maneja en extensivo, con 18 personas socias. Cuenta con 270 hectáreas de pasto entre pradera y monte, y otra parte de superficie dedicada a cultivar maíz y forraje para los animales. La explotación se desarrolla preferentemente en pastoreo, lo que es destacado como un importante elemento diferenciador de calidad, junto con las ventajas de la producción de leche realizada en altura. Además, cuenta con 360 hectáreas de terrenos donde se cultivan maíz y otros productos que sirven para la alimentación de ganado, procurando la mayor independencia posible. El modelo de producción busca el máximo aprovechamiento del pasto, con las vacas están 9 meses pastando al aire libre. Disponen de una balsa para el depósito y almacenamiento de purines para los meses que no se pueden llevar a las praderas. En un plano organizativo tiene parte de trabajo asociado, que ha permitido incorporar jóvenes, y está coordinado con otras explotaciones de la zona, con una CUMA (Cooperativa de Utilización de Maquinaria en Común) para optimizar el uso de la maquinaria necesaria en la gestión de

los forrajes. Behi Alde forma parte de ERKOP S. Coop., grupo agroalimentario de la Corporación Mondragón. La leche producida se entrega a Kaiku S. Coop.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Conceptos básicos de gestión económica y financiera. Interpretación y análisis de balances, planificación estratégica y cuadro de mando integral. Misión Visión y valores de Behi Alde S. Coop. Visita ABERE KOOP S: Centro de gestión asesoramiento técnico.económico.

- Gestión de subproductos y residuos.

Gestión de purines y criterios medioambientales utilizados.

- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.

Producción integrada en el vacuno de leche.

- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.

El modelo cooperativo como sistema estratégico que permite dimensionar y mejorar la competitividad. Funcionamiento de la gestión democrática en una explotación. Movimiento Cooperativo Vasco, la Confederación de Cooperativas de Euskadi- KONFEKOOP y el modelo cooperativo de Mondragón Corporación. Visita a KONFEKOOP.

- Uso de tecnologías digitales.

Sistemas digitales de control del rebaño, programa de reproducción y gestión de la producción integrada.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Manejo y gestión de la explotación a través de la tutorización en el día a día.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** ABERE KOOPS

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el sistema de asesoramiento en gestión técnico económica que presta ABERE a Behi Alde S. Coop

**Visita 2 Lugar:** KONFEKOOP

**Objetivos visita técnica complementaria:** Presentación del movimiento cooperativo vasco y de la dimensión agraria y alimentaria del País Vasco.

■ Fotografías de la explotación



## Rioja, La



Rioja, La

Agrícola

## Explotación 186

### Estancias de la explotación 186

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
186.1/RI/A/01/EX174/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Rioja, La

**Provincia:** La Rioja

**Localidad:** Arenzana de Arriba

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria :** Cereales / Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación agraria arrancó en el año 2014, dedicándose principalmente a la producción de viña y de cereal. La explotación se ubica en el municipio de Arenzana de Arriba, contando con la siguiente superficie productiva en hectáreas por cultivo: 16 hectáreas de viña pertenecientes a la DENOMINACIÓN DE ORIGEN RIOJA y 15 hectáreas de cereal. Actualmente la explotación da empleo a 11 personas, distribuidos a lo largo del año con carácter eventual para apoyar en las labores de campaña, tanto en escardas como en las labores de desniete y vendimias. La producción de productos de calidad ha sido el objetivo prioritario, así como mejorar los resultados económicos de la explotación. Para aumentar la rentabilidad, considerando además, muchos de los hábitos de consumo que están adoptando en estos momentos los consumidores, se han ido introduciendo elementos de producción sostenibles.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
    Gestión de costes en la explotación asociada al cultivo de la vid.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.
  
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.
  
- Uso de tecnologías digitales.  
    Manejo de webs de utilidad para el manejo de la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.
  
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

■ **Visitas técnicas complementarias**

**Visita 1 Lugar:** Bodegas Najerilla.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de comercialización de la DOP.

Rioja, La

Agrícola

## Explotación 187

### Estancias de la explotación 187

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
187.1/RI/A/01/EX196/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Rioja, La

**Provincia:** La Rioja

**Localidad:** Tricio

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Producción Integrada

**Producción agraria :** Cereales / Viñedo / Hortícolas

**Más información sobre la producción agraria:** Productor y elaborador de pimiento najerano (IGP)



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Jesús Martínez Nalda es una explotación ubicada en Tricio, La Rioja. Explotación que ya cuenta con la cuarta generación de agricultores que cultiva 10 has de pimiento najerano, cultivado en el valle del Najerilla y transformado de forma artesanal por el mismo. El pimiento najerano está protegido por la Indicación Geográfica Protegida Pimiento riojano y es una empresa certificada como Artesanía de La Rioja. Además cultiva 20 has de cereal y 10 has de viña. Dispone de una página web [www.conservasmarnal.com](http://www.conservasmarnal.com). Destaca por su crecimiento e innovación en los últimos años y su continua apuesta por la comercialización de sus productos en proximidad.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

■ **Temáticas formativas abordadas**

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.
  - Gestión económica de la producción y comercialización del pimiento.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.
  
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.
  
- Uso de tecnologías digitales.
  - Uso de web y medios digitales para la comercialización del pimiento.

Rioja, La

Agrícola

## Explotación 188

### Estancias de la explotación 188

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
188.1/RI/A/01/EX203/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)

**Comunidad Autónoma:** Rioja, La

**Provincia:** La Rioja

**Localidad:** Uruñuela

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional

**Producción agraria :** Viñedo



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación agraria se dedica plenamente a la producción de viña. La explotación se ubica en el municipio de Uruñuela, contando con una superficie productiva de 9 hectáreas de viña. Además el titular pertenece a una Comunidad de Bienes que cuenta con 47 has de viñedo. Todas las viñas de la explotación pertenecen a la DENOMINACIÓN DE ORIGEN RIOJA. La explotación cuenta con una infraestructura importante para la gestión de la misma. La gestión de costes en la explotación es fundamental y por ello se van introduciendo sistemas que permiten abaratarlos a la par de conseguir una producción más sostenible. La producción es entregada a varias bodegas pertenecientes a la Denominación.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

#### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

#### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.
  - Gestión de costes en la explotación.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.
  
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.
  
- Uso de tecnologías digitales.
  - Manejo de webs de utilidad para el manejo de la explotación.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.
  
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Bodegas AGE, pertenecientes al Grupo Pernod Ricard.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de comercialización dentro de la Denominación de Origen Calificada.

Rioja, La

Agrícola

## Explotación 189

### Estancias de la explotación 189

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
189.1/RI/A/03/EX141/22/10B.1	Octubre 2ª quincena 2022
189.2/RI/A/03/EX141/22/11B.1	Noviembre 2ª quincena 2022
189.3/RI/A/03/EX141/22/4B.1	Abril 2ª quincena 2023
189.4/RI/A/03/EX141/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
189.5/RI/A/03/EX141/22/6B.1	Junio 2ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Rioja, La

**Provincia:** La Rioja

**Localidad:** Préjano

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Plantas aromáticas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación de plantas culinarias, medicinales y aromáticas en Préjano (La Rioja). Aplica técnicas de agroecología y permacultura, y plantea una visión integral de la explotación, propiciando la economía circular en todas las producciones. Cuenta con un punto de venta directa de sus productos. Está ubicada en un entorno privilegiado, Reserva de la Biosfera. La explotación está gestionada desde los principios de la agroecología y la responsabilidad ambiental; persigue una visión de 360 grados y estrategias propias de la economía circular en todos los productos. Al tener un punto de venta directa, se pueden observar los procesos de la cadena de valor de un producto, desde la producción hasta la comercialización.

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Técnicas de agroecología, agroforestería y permacultura.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Economía circular.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Alta en el registro de explotación ecológica y certificado "Reserva de la biosfera". Reserva de la biosfera Valles del Cidaco, Leza y Alhama-Linares.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Obrador en funcionamiento con todos sus registros en regla. Venta directa, tienda especializadas y red de economías alternativas y solidarias.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc. Formación sobre agricultura de precisión y uso de sistemas GPS y SIG.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** UPA Territorial (La Rioja)

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices. info

**Visita 2 Lugar:** Trujal tradicional de la zona

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el funcionamiento de un trujal

■ Fotografías de la explotación



Rioja, La

Agrícola

## Explotación 190

### Estancias de la explotación 190

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
190.1/RI/A/03/EX84/22/10A.1	Octubre 1ª quincena 2022
190.2/RI/A/03/EX84/22/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2022
190.3/RI/A/03/EX84/22/4A.1	Abril 1ª quincena 2023
190.4/RI/A/03/EX84/22/5A.1	Mayo 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Rioja, La

**Provincia:** La Rioja

**Localidad:** Tormantos

**Sector:** Agrícola

**Modelo o sistema productivo:** Convencional / Ecológico / Producción Integrada

**Producción agraria :** Hortícolas



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación hortícola en Tormantos (La Rioja), que realiza conservas de sus productos. Se trata de una explotación de largo recorrido que está evolucionando hacia la producción y elaboración de conservas hortícolas en ecológico e integrada. También hay una parte en convencional. En la propia explotación se elaboran los fertilizantes y nutrientes para las plantas. Todos los productos que se cultivan son transformados en la explotación para consumo en conserva. La venta de la producción es a través de venta directa y en la actualidad se está potenciando y trabajando la venta online. Como rasgos modélicos destacan que la explotación hortícola ha puesto en marcha un sistema de producción y comercialización cerrada, con transformación en conservas y venta directa para capitalizar el valor añadido generado. Los titulares remarcan que este método de producción diferenciada aporta una calidad que es reconocida por el consumidor, es acorde a líneas de trabajo de las políticas agrarias españolas y europeas y es un ejemplo de explotación que ha sabido abrirse al mercado.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 2

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación de características similares a la presentada.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Cultivo ecológico, cultivo convencional y producción integrada.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Los mercados y su singularidad (ecológico, artesanal, convencional). Normativas en seguridad e higiene de los alimentos a seguir.
- Cooperativismo agroalimentario y otras fórmulas de asociacionismo.  
Visita a la cooperativa agrícola y servicios agrarios GARU.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Realización práctica de los procesos de recogida en finca de pimientos y traslado a instalaciones para su preparación y envasado.
- Agua: técnicas y tecnologías para un uso racional.  
Manejo y control de riegos.
- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.  
Manejo de los cultivos hortícolas, agricultura regenerativa y rotación de cultivos. Prácticas para el aumento de la fertilización orgánica del suelo.
- Sanidad vegetal.  
Control de plagas.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la cooperativa agrícola y servicios agrarios GARU

**Objetivos visita técnica complementaria:** Ofrecer un ejemplo de asociacionismo

**Visita 2 Lugar:** Visita a explotaciones ecológicas de la zona

**Objetivos visita técnica complementaria:** Afianzar el conocimiento sobre producción ecológica

**Visita 3 Lugar:** Visita a las oficinas de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info

#### ■ Fotografías de la explotación



Rioja, La

Ganadero

## Explotación 191

### Estancias de la explotación 191

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
191.1/RI/G/03/EX134/22/12A.1	Diciembre 1ª quincena 2022
191.2/RI/G/03/EX134/22/1A.1	Enero 1ª quincena 2023
191.3/RI/G/03/EX134/22/2A.1	Febrero 1ª quincena 2023
191.4/RI/G/03/EX134/22/3A.1	Marzo 1ª quincena 2023
191.5/RI/G/03/EX134/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Rioja, La

**Provincia:** La Rioja

**Localidad:** Zorraquín

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Extensivo

**Producción agraria :** Bovino de cría-carne-engorde / Bovino de leche



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Explotación ganadera extensiva en la comarca de Zorraquín (La Rioja), en un entorno privilegiado de la Sierra de la Demanda: el valle del río Ciloría, un afluente del Oja. El aprovechamiento ganadero se complementa con la producción de leche para queso y para venta directa, elaborándose el queso en la misma explotación. Cuenta con un punto de venta directa. Es una explotación avanzada en cuanto a tecnificación y sensorización. Se han implementado las últimas tecnologías de gestión y monitoreo del ganado extensivo y de avisador de partos. Se realizan producción de leche, queso y venta directa, de forma que es posible ver todos los procesos en la cadena de valor de un producto, desde la producción hasta la comercialización

### INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 4

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis económico de la explotación y ejercicio teórico-práctico para el estudio de la viabilidad económica de una explotación ganadera de producción de carne y leche.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Plan agroambiental de rotación de pastos.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Realización de su forraje y abono con su estiércol de las fincas propias. Economía circular.
- Plurifuncionalidad y compatibilización de uso de los espacios naturales.  
Pastoreo extensivo de pastos comunales. Unos 7 meses anuales.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Elaboración de quesos y venta de leche cruda.
- Uso de tecnologías digitales.  
Visita al Centro Tecnológico Agroalimentario de La Rioja . Tecnologías digitales: obtención y procesado de datos a distancia, sistemas de localización basados en SIG y teledetección, TICs y software de gestión agrícola. Visita a la sede Territorial de UPA: explicación de la herramienta software RAICES.info de gestión de explotación, cuaderno de campo digital, plataformas online colaborativas, etc.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Tractor, rotoempacadora, segadora, rastrillo, remolque esparcidor y ordeñadora.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Visita a la sede territorial de UPA

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y cercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices. info

**Visita 2 Lugar:** Visita al Centro Tecnológico Agroalimentario de La Rioja

**Objetivos visita técnica complementaria:** Comprender el trabajo de un centro tecnológico y conocer tecnologías innovadoras.

■ Fotografías de la explotación



Rioja, La

Ganadero

## Explotación 192

### Estancias de la explotación 192

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
192.1/RI/G/03/EX220/22/5B.1	Mayo 2ª quincena 2023
192.2/RI/G/03/EX220/22/6A.1	Junio 1ª quincena 2023

Alternativamente, la explotación podría cambiar la fecha de celebración de las 2 estancias a Mayo 1ª quincena 2023 o Junio 2ª quincena 2023, en función de la demanda o de la producción, previa confirmación con el solicitante.

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)

**Comunidad Autónoma:** Rioja, La

**Provincia:** La Rioja

**Localidad:** Anguiano

**Sector:** Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Ecológico

**Producción agraria :** Apícola



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

Miel Llaría TCEA es una Titularidad Compartida ubicada en La Rioja. El domicilio fiscal se encuentra en Nájera, y el almacén obrador en Hormilla y la mayor parte de los apiarios en la Sierra, en la Mancomunidad de Anguiano, Matute y Tobía. Se realiza trasterminancia de invernada a un pequeño número de apiarios en la Ribera del Ebro. Se mantienen activas 550 colmena, repartidas en una docena de apiarios. Miel Llaría lleva dada de alta como explotación ecológica de forma ininterrumpida desde 2001. Si bien es una explotación mixta (cría y miel), está orientada principalmente a la producción de mieles monoflorales. Toda la producción es ecológica. No es una explotación de gran tamaño, por lo que los manejos están dirigidos a obtener un buen rendimiento por colmena en cantidad y calidad. Para ello resultan vitales la ubicación de los apiarios, los recambios bianuales de abejas reinas (producidas en la misma explotación) y la sanidad apícola por medios orgánicos. Web: [www.llaria.com](http://www.llaria.com)

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 1

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.  
Análisis de la gestión económica de la explotación.
- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.  
Explotación en régimen de producción ecológica: tratamientos, alimentación y manejo.
- Gestión de subproductos y residuos.  
Polen, recuperación y tratamiento de cera propia y transformación de cera en nuevas láminas.
- Sistemas de acreditación de calidad diferenciada.  
Diversidad del tipo de mieles dependiendo de la época del año y de la situación geográfica.
- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.  
Comercialización, transformación y página web. Investigación del producto.
- Uso de tecnologías digitales.  
Explicación de la web Raices.info y cuaderno de campo digital.
- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.  
Explicación de las tecnologías usadas para la extracción, envasado y conservación de la miel, así como del proceso de recuperación de la cera.
- Sanidad, alimentación y bienestar animal.  
Calendario de higiene y alimentación en una explotación ecológica.
- Incorporación de criterios ambientales y prácticas sostenibles.  
Implantación de legislación ecológica en los procesos productivos.

### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Centro tecnológico agroalimentario de La Rioja.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer líneas de investigación en conservación de cualidades organolépticas de las diferentes mieles.

**Visita 2 Lugar:** Sede de UPA territorial.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Formar sobre digitalización y acercar a los jóvenes agricultores a la plataforma Raices.info.

■ Fotografías de la explotación

