

2021
2022



FORMACIÓN
PROFESIONAL



Familia profesional

Agraria

o futuro
nas túas mans

XUNTA DE GALICIA



CB Actividades agropecuarias

Ciclo formativo de grao básico

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

| | |
|-------------------------|---|
| Que se aprende a facer? | Realizar operacións auxiliares en explotacións agrogandeiras relacionadas, entre outras cosas, coa sementeira e a plantación de cultivos e coa reproducción, a producción e a alimentación dos animais, seguindo instrucións de superiores ou plan de traballo, operando coa calidade indicada, cumplindo as normas de prevención de riscos laborais e protección ambiental correspondentes, as de benestar animal, as de seguridade alimentaria e as boas prácticas gandeiras, e comunicándose oralmente e por escrito en lingua galega e en lingua castelá, así como nalgunha lingua estranxeira. |
|-------------------------|---|

| | |
|-----------------------------|--|
| En que ámbitos se traballa? | Área de producción e/ou na área ambiental en centros de equitación e en grandes, medianas e pequenas empresas agropecuarias, de carácter público ou privado, que se dediquen a actividades relacionadas co cultivo agrícola e coa gandaría produtiva. Tamén poden exercer a súa actividade en centros de equitación dedicados a actividades recreativas. |
|-----------------------------|--|

| | |
|-------------------------------|---|
| Que ocupacións se desempeñan? | Peón agrícola; peón agropecuario; peón en horticultura; peón en fruticultura; peón en cultivos herbáceos; peón en cultivos de flor cortada; peón en explotacións gandeiras; auxiliar de muxidura; pastor/ora; operario/a en paradas e centros equinos de cría; empregado/a para o coidado e o manexo do gando; empregado/a en empresas de servizos de lecer relacionadas co sector equino; aplicador de biocidas en explotacións e vehículos gandeiros. |
|-------------------------------|---|

| | |
|-----------------------------------|---|
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. |
|-----------------------------------|---|

| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
|-------|--------|--|-------|
| 1º | MP3009 | Ciencias aplicadas I | 175 |
| 1º | MP3011 | Comunicación e sociedade I | 206 |
| 1º | MP3052 | Operacións auxiliares de obtención e colleita de cultivos | 237 |
| 1º | MP3051 | Operacións auxiliares de preparación do terreo, plantación e sementeira de cultivos | 117 |
| 1º | MP3114 | Operacións básicas de manexo da producción gandeira | 175 |
| 2º | MP3059 | Ciencias aplicadas II | 162 |
| 2º | MP3012 | Comunicación e sociedade II | 135 |
| 2º | MP3111 | Envaseamento e distribución de materias primas agroalimentarias | 90 |
| 2º | MP3117 | Formación en centros de trabajo | 320 |
| 2º | MP3113 | Operacións auxiliares de cría e alimentación do gando | 231 |
| 2º | MP3115 | Operacións auxiliares de mantemento e hixiene en instalacións gandeiras | 90 |

Nota. No primeiro curso dedicaranse 35 horas á titoría, e 27 horas no segundo curso. Os módulos en negra están asociados a algúna unidade de competencia.

| | |
|----------------------|--|
| Que título se obtén? | Profesional básico en Actividades agropecuarias. |
|----------------------|--|

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

| Módulos profesionais superados | | Unidades de competencia acreditables |
|---------------------------------------|--|---|
| MP3051 | Operacións auxiliares de preparación do terreo, plantación e sementeira de cultivos. | UC0517_1 Realizar operacións auxiliares para a preparación do terreo, a sementeira e a plantación de cultivos agrícolas. |
| MP3052 | Operacións auxiliares de obtención e colleita de cultivos. | UC0518_1 Realizar operacións auxiliares para a rega, a fertilización e a aplicación de tratamentos en cultivos agrícolas. UC0519_1 Realizar operacións auxiliares nos coñados culturais e de colleita de cultivos, e no mantemento das instalacións en explotacións agrícolas. |
| MP3113 | Operacións auxiliares de cría e alimentación do gando. | UC0712_1 Realizar operacións auxiliares de reproducción en gandaría. UC0714_1 Realizar o pastoreo do gando. |
| MP3114 | Operacións básicas de manexo da producción gandeira. | UC0713_1 Realizar operacións auxiliares de manexo da producción en explotacións gandeiras. |
| MP3115 | Operacións auxiliares de mantemento e hixiene en instalacións gandeiras. | UC0715_1 Realizar operacións auxiliares de mantemento de instalacións e manexo da maquinaria e dos equipamentos en explotacións gandeiras. |

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

| Unidades de competencia acreditadas | Módulos profesionais validables |
|--|---|
| UC0517_1 Realizar operacións auxiliares para a preparación do terreo, a sementeira e a plantación de cultivos agrícolas. | MP3051 Operacións auxiliares de preparación do terreo, plantación e sementeira de cultivos. |
| UC0518_1 Realizar operacións auxiliares para a rega, a fertilización e a aplicación de tratamentos en cultivos agrícolas. | MP3052 Operacións auxiliares de obtención e colleita de cultivos. |
| UC0519_1 Realizar operacións auxiliares nos coñados culturais e de colleita de cultivos, e no mantemento das instalacións en explotacións agrícolas. | |
| UC0712_1 Realizar operacións auxiliares de reproducción en gandaría. UC0714_1 Realizar o pastoreo do gando. | MP3113 Operacións auxiliares de cría e alimentación do gando. |
| UC0713_1 Realizar operacións auxiliares de manexo da producción en explotacións gandeiras. | MP3114 Operacións básicas de manexo da producción gandeira. |
| UC0715_1 Realizar operacións auxiliares de mantemento de instalacións e manexo da maquinaria e dos equipamentos en explotacións gandeiras. | MP3115 Operacións auxiliares de mantemento e hixiene en instalacións gandeiras. |

CB Agroxardinaría e composicións florais

Ciclo formativo de grao básico

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

| | |
|-------------------------|---|
| Que se aprende a facer? | Elaborar composicións con flores e plantas e realizar operacións auxiliares en cultivos, en producción de planta en invernadoiros ou en centros de xardinaría, colaborando na preparación do terreo e na implantación e o mantemento de xardíns, parques e zonas verdes, operando coa calidade indicada, cumprindo as normas de prevención de riscos laborais e protección ambiental correspondentes, e comunicándose oralmente e por escrito en lingua galega e castelá, así como nalgúnha lingua estranxeira. |
|-------------------------|---|

| | |
|-----------------------------|--|
| En que ámbitos se traballa? | Traballo auxiliar na elaboración de composicións con flores e plantas en empresas dedicadas á ornamentoación floral e/ou decoración de espazos e eventos. Tamén desenvolven a súa actividade profesional na área de producción e/ou na área de ambiente en grandes, medianas e pequenas empresas, tanto públicas como privadas, dedicadas ao cultivo agrícola, á producción de plantas e á instalación e o mantemento de xardíns e zonas verdes. Están, ademais, capacitadas para realizar tratamentos praguicidas de nivel básico, segundo a actividade regulada pola normativa correspondente. |
|-----------------------------|--|

| | |
|-------------------------------|---|
| Que ocupacións se desempeñan? | Peón agrícola; peón agropecuario; peón en horticultura; peón en fruticultura; peón en cultivos herbáceos; peón en cultivos de flor cortada; peón de xardinaría; peón de viveiro; peón de centros de xardinaría; peón de campos deportivos; peón de floraría; auxiliar de floraría; auxiliar de almacén de flores. |
|-------------------------------|---|

| | |
|-----------------------------------|---|
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. |
|-----------------------------------|---|

| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
|-------|--------|---|-------|
| 1º | MP3009 | Ciencias aplicadas I | 175 |
| 1º | MP3011 | Comunicación e sociedade I | 206 |
| 1º | MP3051 | Operacións auxiliares de preparación do terreo, plantación e sementeira de cultivos | 117 |
| 1º | MP3053 | Operacións básicas de producción e mantemento de plantas en viveiros e centros de xardinaría | 175 |
| 1º | MP3055 | Operacións básicas en instalación de xardíns, parques e zonas verdes | 117 |
| 1º | MP3056 | Operacións básicas para o mantemento de xardíns, parques e zonas verdes | 120 |
| 2º | MP3050 | Actividades de rega, fertilización e tratamentos en cultivos | 157 |
| 2º | MP3059 | Ciencias aplicadas II | 162 |
| 2º | MP3012 | Comunicación e sociedade II | 135 |
| 2º | MP3058 | Formación en centros de traballo | 320 |
| 2º | MP3057 | Materiais de floraría | 119 |
| 2º | MP3054 | Operacións auxiliares na elaboración de composicións con flores e plantas | 135 |

Nota. No primeiro curso dedicaranse 35 horas á titoría, e 27 horas no segundo curso. Os módulos en negra están asociados a algúna unidade de competencia.

| | |
|----------------------|--|
| Que título se obtén? | Profesional básico en Agroxardinaría e composicións florais. |
|----------------------|--|

Que unidades de competencia se acreditan?

| Módulos profesionais superados | | Unidades de competencia acreditables |
|---------------------------------------|--|---|
| MP3051 | Operacións auxiliares de preparación do terreo, plantación e sementeira de cultivos. | UC0517_1 Realizar operacións auxiliares para a preparación do terreo, a sementeira e a plantación de cultivos agrícolas. |
| MP3050 | Actividades de rega, fertilización e tratamentos en cultivos. | UC0518_1 Realizar operacións auxiliares para a rega, a fertilización e a aplicación de tratamentos en cultivos agrícolas. |
| MP3053 | Operacións básicas de producción e manetemento de plantas en viveiros e centros de xardinaria. | UC0520_1 Realizar operacións auxiliares para a producción e o manetemento de plantas en viveiros e centros de xardinaria. |
| MP3055 | Operacións básicas en instalación de xardíns, parques e zonas verdes. | UC0521_1 Realizar operacións auxiliares para a instalación de xardíns, parques e zonas verdes. |
| MP3056 | Operacións básicas para o manetemento de xardíns, parques e zonas verdes. | UC0522_1 Realizar operacións auxiliares para o manetemento de xardíns, parques e zonas verdes. |
| MP3054 | Operacións auxiliares na elaboración de composicións con flores e plantas. | UC1114_1 Realizar traballois auxiliares na elaboración de composicións con flores e plantas. UC1115_1 Atender e prestar servizos ao público en floraría. |
| MP3057 | Materiais de floraría. | UC1112_1 Realizar operacións auxiliares de manetemento de instalacións, maquinaria, equipamentos e ferramentas de floraría. UC1113_1 Recibir e acondicionar materias primas e materiais de floraría. |

Que módulos profesionais se validan?

| Unidades de competencia acreditadas | | Módulos profesionais validables |
|--|--|---|
| UC0517_1 | Realizar operacións auxiliares para a preparación do terreo, a sementeira e a plantación de cultivos agrícolas. | MP3051 Operacións auxiliares de preparación do terreo, plantación e sementeira de cultivos. |
| UC0518_1 | Realizar operacións auxiliares para a rega, a fertilización e a aplicación de tratamentos en cultivos agrícolas. | MP3050 Actividades de rega, fertilización e tratamentos en cultivos. |
| UC0520_1 | Realizar operacións auxiliares para a producción e o manetemento de plantas en viveiros e centros de xardinaria. | MP3053 Operacións básicas de producción e manetemento de plantas en viveiros e centros de xardinaria. |
| UC0521_1 | Realizar operacións auxiliares para a instalación de xardíns, parques e zonas verdes. | MP3055 Operacións básicas en instalación de xardíns, parques e zonas verdes. |
| UC0522_1 | Realizar operacións auxiliares para o manetemento de xardíns, parques e zonas verdes. | MP3056 Operacións básicas para o manetemento de xardíns, parques e zonas verdes. |
| UC1114_1 | Realizar traballois auxiliares na elaboración de composicións con flores e plantas. | MP3054 Operacións auxiliares na elaboración de composicións con flores e plantas. |
| UC1115_1 | Atender e prestar servizos ao público en floraría. | |
| UC1112_1 | Realizar operacións auxiliares de manetemento de instalacións, maquinaria, equipamentos e ferramentas de floraría. | MP3057 Materiais de floraría. |
| UC1113_1 | Recibir e acondicionar materias primas e materiais de floraría. | |

CM Aproveitamento e conservación do medio natural

| | Ciclo formativo de grao medio | Título LOE | |
|-----------------------------------|--|---|-------|
| | Perfil profesional | Duración | |
| Que se aprende a fazer? | A competencia xeral deste título consiste en realizar as operacións de repoboación forestal, de restauración ou ordenación hidrolóxico-forestal e de aproveitamento forestal, así como o control e a vixilancia do medio natural, manexando e mantendo a maquinaria e as instalacións forestais, consonte a normativa ambiental e de prevención de riscos laborais. | 2.000 horas | |
| En que ámbitos se traballa? | As persoas que obtén este título han exercer a súa actividade en empresas grandes, medianas e pequenas, tanto públicas como privadas, dedicadas aos traballos de repoboación forestal, de restauración e ordenación hidrolóxica forestal, e de aproveitamento forestal, así como de control e vixilancia do medio natural. Trátase de traballadores e traballadoras que poden exercer a súa actividade por conta aldea ou por conta propia, que se integran en equipos de trabalho con outras persoas do mesmo ou de inferior nivel de cualificación, dependendo organicamente de mandos intermedios. En certos casos de empresas pequenas, poden ter baixa a súa responsabilidade persoal operario, pero coa supervisión de responsables de producción. | | |
| Que ocupacións se desempeñan? | Traballador cualificado por conta propia e por conta aldea en actividades forestais e similares, en hornetas, viveiros e xardíns, en propagación e cultivo de plantas en viveiro; maquinista de procesadora forestal; traballador especializado en inventario, seguimiento e adecuación do hábitat natural e de especies acuáticas continentais e cinexéticas, en repoboacións de especies cinexéticas, piscícolas e astacícolas; especialista en colleita de sementes e froitos en altura, en producción de sementes, en aproveitamentos de madeiras, cortiza e leñas, en traballos de altura nas árbores, de empresas de repoboación, que realicen tratamentos silvícolas, que realicen traballos de construcción e mantemento de camiños e que realicen traballos de corrección hidrolóxico-forestal; motoserrista, abatedor e cortador de toradas; aplicador de produtos fitosanitarios; enxertador; auxiliar en traballos de control legal de depredadores ou especies invasoras; guía de actividades de turismo cinexético-piscícola; corcheiro; traballador en viveiros en xeral. | | |
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. | | |
| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
| 1º | MP0839 | Formación e orientación laboral | 107 |
| 1º | MP0404 | Fundamentos agronómicos | 159 |
| 1º | MP0837 | Maquinaria e instalacións forestais | 214 |
| 1º | MP0409 | Principios de sanidade vexetal | 107 |
| 1º | MP0835 | Producción de planta forestal en viveiro | 159 |
| 1º | MP0832 | Repoboacións forestais e tratamentos silvícolas | 214 |
| 2º | MP0833 | Aproveitamento do medio natural | 193 |
| 2º | MP0834 | Conservación das especies cinexéticas e piscícolas | 123 |
| 2º | MP0479 | Control fitosanitario | 87 |
| 2º | MP0840 | Empresa e iniciativa emprendedora | 53 |
| 2º | MP0841 | Formación en centros de traballo | 410 |
| 2º | MP0836 | Prevención de incendios forestais | 87 |
| 2º | MP0838 | Uso público en espazos naturais | 87 |

Nota. Os módulos en negra están asociados a alguma unidade de competencia.

| | |
|----------------------|--|
| Que título se obtén? | Técnico en Aproveitamento e conservación do medio natural. |
|----------------------|--|

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

| Módulos profesionais superados | Unidades de competencia acreditables |
|---|--|
| MP0832 Repoboacións forestais e tratamentos silvícolas. | UC1125_2 Realizar operacións de repoboación forestal e de corrección hidrolóxico-forestal. UC1126_2 Realizar tratamentos silvícolas. |
| MP0833 Aproveitamento do medio natural. | UC1116_2 Realizar o abateamento e o procesamento de árbores con motoserra. UC1117_2 Realizar o abateamento e procesamento de árbores con coleiteadora forestal. |
| MP0834 Conservación das especies cinexéticas e piscícolas. | UC1473_2 Realizar traballos de repoboación de especies acuícolas continentais e de conservación e mellora do seu hábitat. UC1475_2 Realizar traballos de repoboación de especies cinexéticas. |
| MP0835 Producción de planta forestal en viveiro. | UC1479_2 Realizar operacións de propagación de plantas en viveiro. |
| MP0409 Príncipios de sanidade vexetal. MP0479 Control fitosanitario. | UC0525_2 Controlar as pragas, as enfermidades, as malas herbas e as fisiopatías. |
| MP0837 Maquinaria e instalacións forestais. | UC1121_2 Manexar tractores forestais e realizar o seu mantemento. |

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

| Unidades de competencia acreditadas | Módulos profesionais validables |
|--|---|
| UC1125_2 Realizar operacións de repoboación forestal e de corrección hidrolóxico-forestal. UC1126_2 Realizar tratamentos silvícolas. | MP0832 Repoboacións forestais e tratamentos silvícolas. |
| UC1116_2 Realizar o abateamento e o procesamento de árbores con motoserra. UC1117_2 Realizar o abateamento e procesamento de árbores con coleiteadora forestal. | MP0833 Aproveitamento do medio natural. |
| UC1473_2 Realizar traballos de repoboación de especies acuícolas continentais e de conservación e mellora do seu hábitat. UC1475_2 Realizar traballos de repoboación de especies cinexéticas. | MP0834 Conservación das especies cinexéticas e piscícolas. |
| UC1479_2 Realizar operacións de propagación de plantas en viveiro. | MP0835 Producción de planta forestal en viveiro. |
| UC0525_2 Controlar as pragas, as enfermidades, as malas herbas e as fisiopatías. | MP0409 Príncipios de sanidade vexetal. MP0479 Control fitosanitario. |
| UC1121_2 Manexar tractores forestais e realizar o seu mantemento. | MP0837 Maquinaria e instalacións forestais. |

Nota. O módulo profesional MP0404: fundamentos agronómicos validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CM Producción agroecoloxica

Ciclo formativo de grao medio

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

| Que se aprende a facer? | Realizar as actividades axeitadas para a obtención de produtos agropecuarios ecolóxicos con técnicas agrícolas e gandeiras, para a mellora da biodiversidade e da estabilidade do medio, e da fertilitade do solo, en condicións de calidade e aplicando a regulamentación de produción ecolólica, de benestar animal, de prevención de riscos laborais e de protección ambiental. | | |
|-----------------------------------|---|---|-------|
| En que ámbitos se traballa? | En empresas públicas e privadas dedicadas ao cultivo e/ou á produción gandeira ecolólica, por conta propria ou alrea. Dentro da produción agroecolólica atopamos as seguintes actividades: explotacións frutícolas, hortícolas e de cultivos herbáceos ecológicos; explotacións pecuarias ecológicas; empresas de produción de plantas para xardinería ecolólica; institucións de investigación e experimentación en cultivos e en produción gandeira ecolólica; empresas de servizo á agricultura e á gandaría ecolólica; viveiros e hortas escolares; empresas de certificación de produtos ecolóxicos; granxas escola e aulas de natureza. | | |
| Que ocupacións se desempeñan? | Traballador/ora cualificado/a por conta allea e por conta propia en cultivos e en gandaría ecolónica, agricultor/ora ecolóxico/a, criador/ora de gando ecolóxico, avicultor/ora ecolóxico/a, apicultor/ora ecolóxico/a, produtor/ora de leite ecolóxico, produtor/ora de ovos ecológicos, viveirista ecolóxico/a, e operador/ora de maquinaria agrícola e gandeira. | | |
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. | | |
| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
| 1º | MP0414 | Formación e orientación laboral | 107 |
| 1º | MP0404 | Fundamentos agronómicos | 159 |
| 1º | MP0405 | Fundamentos zootécnicos | 160 |
| 1º | MP0406 | Implantación de cultivos ecológicos | 160 |
| 1º | MP0408 | Infraestruturas e instalacións agrícolas | 107 |
| 1º | MP0409 | Principios de sanidade vexetal | 107 |
| 1º | MP0407 | Taller e equipamentos de tracción | 160 |
| 2º | MP0413 | Comercialización de produtos agroecolóxicos | 70 |
| 2º | MP0415 | Empresa e iniciativa emprendedora | 53 |
| 2º | MP0416 | Formación en centros de trabalho | 410 |
| 2º | MP0412 | Manexo sanitario do agrosistema | 105 |
| 2º | MP0411 | Producción gandeira ecolólica | 210 |
| 2º | MP0410 | Producción vexetal ecolólica | 192 |

Nota. Os módulos en negra están asociados a algúnhuna unidade de competencia.

Que título se obtén?

Técnico en Producción agroecoloxica.

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

| Módulos profesionais superados | | Unidades de competencia acreditables |
|---------------------------------------|---|--|
| MP0404 | Fundamentos agronómicos. | UC0716_2 Preparar o terreo e implantar cultivos en explotacións ecolóxicas. |
| MP0406 | Implantación de cultivos ecológicos. | UC0723_2 Preparar o terreo e implantar pastos e cultivos herbáceos en explotacións gandeiras ecológicas. |
| MP0410 | Producción vexetal ecolólica. | UC0717_2 Manexar o solo e realizar os labores culturais e de colleita en explotacións ecolóxicas. |
| MP0409 | Principios de sanidade vexetal. | UC0717_2 Manexar o solo e realizar os labores culturais e de colleita en explotacións ecolóxicas. |
| MP0410 | Producción vexetal ecolólica. | UC0718_2 Controlar e manexar o estado sanitario do agroecosistema. |
| MP0412 | Manexo sanitario do agrosistema. | UC0724_2 Realizar os labores de producción e de colleita de pastos e cultivos herbáceos para alimentación en gandaría ecolólica. |
| MP0407 | Taller e equipamentos de tracción. | UC0006_2 Montar e manter as instalacións, maquinaria e os equipamentos da explotación gandeira. |
| MP0408 | Infraestruturas e instalacións agrícolas. | UC0526_2 Manexar tractores e montar instalacións agrarias, e realizar o seu mantemento. |
| MP0405 | Fundamentos zootécnicos. | UC0725_2 Realizar operacións de manexo racional do gando en explotacións ecolóxicas. |
| MP0411 | Producción gandeira ecolólica. | UC0726_2 Producir animais e produtos animais ecológicos. |

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

| Unidades de competencia acreditadas | | Módulos profesionais validables |
|--|---|---|
| UC0716_2 | Preparar o terreo e implantar cultivos en explotacións ecolóxicas. | MP0406 Implantación de cultivos ecológicos. |
| UC0723_2 | Preparar o terreo e implantar pastos e cultivos herbáceos en explotacións gandeiras ecológicas. | MP0406 Implantación de cultivos ecológicos. |
| UC0717_2 | Manexar o solo e realizar os labores culturais e de colleita en explotacións ecolóxicas. | MP0410 Producción vexetal ecolólica. |
| UC0724_2 | Realizar os labores de producción e de colleita de pastos e cultivos herbáceos para alimentación en gandaría ecolólica. | MP0410 Producción vexetal ecolólica. MP0412 Manexo sanitario do agrosistema. |
| UC0725_2 | Realizar operacións de manexo racional do gando en explotacións ecolóxicas. | MP0405 Fundamentos zootécnicos. MP0411 Producción gandeira ecolólica. |
| UC0726_2 | Producir animais e produtos animais ecológicos. | |
| UC0526_2 | Manexar tractores e montar instalacións agrarias, e realizar o seu mantemento. | MP0407 Taller e equipamentos de tracción. MP0408 Infraestruturas e instalacións agrícolas. |
| UC0718_2 | Controlar e manexar o estado sanitario do agroecosistema. | MP0409 Principios de sanidade vexetal. MP0412 Manexo sanitario do agrosistema. |
| UC0006_2 | Montar e manter as instalacións, maquinaria e os equipamentos da explotación gandeira. | MP0407 Taller e equipamentos de tracción. |

Nota. O módulo profesional MP0404: fundamentos agronómicos validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CM Producción agropecuaria

| | Ciclo formativo de grao medio | Título LOE | |
|-----------------------------------|--|--|-------|
| | Perfil profesional | Duración | |
| Que se aprende a fazer? | Realizar as actividades axeitadas para a obtención de produtos e subprodutos agropecuarios atendendo a criterios de calidad e rendibilidade, realizando operacións de producción e de mantemento das instalacións e dos equipamentos, conforme a lexislación de protección ambiental, de prevención de riscos laborais, de benestar animal e de seguridade alimentaria. | 2.000 horas | |
| En que ámbitos se traballa? | En empresas públicas e privadas dedicadas ao cultivo e/ou á producción gandeira, por conta aliea ou por conta propia. Sitúanse dentro do sector agropecuario as seguintes actividades produtivas: explotacións frutícolas, hortícolas e de cultivos herbáceos; explotacións pecuarias; institucións de investigación e experimentación en cultivos e en producción gandeira; empresas de servizo á agricultura e á gandeira; viveiros e hortas escolares; granxas escola | | |
| Que ocupacións se desempeñan? | Traballador/ora cualificado/a por conta aliea en cultivos e gandeira, traballador/ora cualificado/a por conta propia en cultivos e gandeira, agricultor/ora, horticultor/ora, fruticultor/ora, floricultor/ora, criador/ora de gando, avicultor/ora, apicultor/ora, produtor/ora de leite, produtor/ora de ovos, operador/ora de maquinaria agrícola e gandeira. | | |
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. | | |
| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
| 1º | MP0480 | Formación e orientación laboral | 107 |
| 1º | MP0404 | Fundamentos agronómicos | 159 |
| 1º | MP0405 | Fundamentos zootécnicos | 160 |
| 1º | MP0475 | Implantación de cultivos | 160 |
| 1º | MP0408 | Infraestruturas e instalacións agrícolas | 107 |
| 1º | MP0409 | Principios de sanidade vexetal | 107 |
| 1º | MP0407 | Taller e equipamentos de tracción | 160 |
| 2º | MP0479 | Control fitosanitario | 87 |
| 2º | MP0481 | Empresa e iniciativa emprendedora | 53 |
| 2º | MP0482 | Formación en centros de traballo | 410 |
| 2º | MP0476 | Producción agrícola | 193 |
| 2º | MP0478 | Producción de carne e outras producións gandeiras | 157 |
| 2º | MP0477 | Producción de leite, ovos e animais para vida | 140 |

Nota. Os módulos en negra están asociados a alguma unidade de competencia.

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Que título se obtén? | Técnico en Producción agropecuaria. |
|----------------------|-------------------------------------|

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

| Módulos profesionais superados | Unidades de competencia acreditables |
|---|---|
| MP0404 Fundamentos agronómicos. MP0475 Implantación de cultivos. | UC0523_2 Realizar os labores de preparación do terreo e de sementeira e/ou transplante en cultivos herbáceos. UC0527_2 Realizar os labores de preparación do terreo e de plantación de froiteiras. UC0529_2 Realizar os labores de preparación do terreo e de sementeira e/ou transplante en cultivos hortícolas e de flor cortada. |
| MP0476 Producción agrícola. | UC0524_2 Realizar as operacións de cultivo, colleita, transporte e almacenamento dos cultivos herbáceos. UC0528_2 Realizar as operacións de cultivo, colleita, transporte e primeiro acondicionamiento da froita. UC0530_2 Realizar as operacións de cultivo, colleita, transporte e almacenamento dos cultivos hortícolas e de flor cortada. |
| MP0409 Príncipios de sanidade vexetal. MP0479 Control fitosanitario. | UC0525_2 Controlar as pragas, as enfermidades, as malas herbas e as fisiopatías. |
| MP0407 Taller e equipamentos de tracción. MP0408 Infraestruturas e instalacións agrícolas. | UC0006_2 Montar e manter as instalacións, maquinaria e os equipamentos da explotación gandeira. UC0526_2 Manexar tractores e montar instalacións agrarias, e realizar o seu mantemento. |
| MP0405 Fundamentos zootécnicos. MP0477 Producción de leite, ovos e animais para vida. MP0478 Producción de carne e outras producións gandeiras. | UC0004_2 Realizar operacións de producción en porcas de reposición, reproductores e porcos lactantes. UC0005_2 Realizar operacións de producción en porcos de recría e ceba. UC0279_2 Producir animais de reposición, reproductores, rumiantes lactantes e leite. UC0280_2 Producir ruminantes de recría e ceba para a obtención de carne. UC0281_2 Producir aves para reproducción e obtención de carne e ovos. UC0282_2 Producir coellos para reproducción e obtención de carne. |

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

| Unidades de competencia acreditadas | Módulos profesionais validables |
|--|---|
| UC0523_2 Realizar os labores de preparación do terreo e de sementeira e/ou transplante en cultivos herbáceos. | MP0475 Implantación de cultivos. |
| UC0004_2 Realizar operacións de producción en porcas de reposición, reproductores e porcos lactantes. | MP0405 Fundamentos zootécnicos. MP0477 Producción de leite, ovos e animais para vida. |
| UC0279_2 Producir animais de reposición, reproductores, ruminantes lactantes e leite. | |
| UC0281_2 Producir aves para reproducción e obtención de carne e ovos. | |
| UC0282_2 Producir coellos para reproducción e obtención de carne. | |
| UC0005_2 Realizar operacións de producción en porcos de recría e ceba. | MP0405 Fundamentos zootécnicos. MP0478 Producción de carne e outras producións gandeiras. |
| UC0280_2 Producir ruminantes de recría e ceba para a obtención de carne. | |
| UC0527_2 Realizar os labores de preparación do terreo e de plantación de froiteiras. | MP0475 Implantación de cultivos. |
| UC0529_2 Realizar os labores de preparación do terreo e de sementeira e/ou transplante en cultivos hortícolas e de flor cortada. | MP0475 Implantación de cultivos. |
| UC0524_2 Realizar as operacións de cultivo, colleita, transporte e almacenamento dos cultivos herbáceos. | MP0476 Producción agrícola. |
| UC0528_2 Realizar as operacións de cultivo, colleita, transporte e primeiro acondicionamiento da froita. | MP0476 Producción agrícola. |
| UC0530_2 Realizar as operacións de cultivo, colleita, transporte e almacenamento dos cultivos hortícolas e de flor cortada. | MP0476 Producción agrícola. |
| UC0525_2 Controlar as pragas, as enfermidades, as malas herbas e as fisiopatías. | MP0409 Principios de sanidade vexetal. MP0479 Control fitosanitario. |
| UC0526_2 Manexar tractores e montar instalacións agrarias, e realizar o seu mantemento. | MP0407 Taller e equipamentos de tracción. MP0408 Infraestruturas e instalacións agrícolas. |
| UC0006_2 Montar e manter as instalacións, maquinaria e os equipamentos da explotación gandeira. | MP0407 Taller e equipamentos de tracción. |

Nota. O módulo profesional MP0404: fundamentos agronómicos validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CM Xardinaría e floraría

Ciclo formativo de grao medio

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

| | |
|-------------------------|--|
| Que se aprende a facer? | A competencia xeral deste título consiste en instalar, conservar e restaurar xardíns de exterior e interior, así como pradarias para uso deportivo, e realizar as actividades de producción de planta e de floraría, manexando e mantendo a maquinaria e as instalacións, consonte a normativa ambiental, de control de calidade e de prevención de riscos laborais. |
|-------------------------|--|

| | |
|-----------------------------|--|
| En que ámbitos se traballa? | Desenvolve a súa actividade en empresas públicas e privadas dedicadas á instalación, o mantenemento e a mellora de xardíns de interior, de exterior e de zonas verdes, á producción de plantas e terróns de céspede en viveiro e á creación e elaboración de composicións e ornamentacións con flores e plantas. Ademais, desenvolve actividades de comercialización e distribución, tanto por conta propia como por conta allea. Así mesmo, está capacitado para realizar tratamentos praguicidas, segundo a actividade regulada pola normativa e de acuerdo coa lexislación sobre prevención de riscos laborais. |
|-----------------------------|--|

| | |
|-------------------------------|---|
| Que ocupacións se desempeñan? | Traballador/ora de hortas, viveiros e xardíns, de parques urbanos e de xardíns históricos e botánicos; xardineiro/a coidador de campos de deporte e en xeral; viveirista; traballador/ora cualificado/a en viveiros, na instalación, mantenimento e mellora de xardíns e zonas verdes, por conta propia en empresa de xardinaria, en propagación e en cultivo de plantas en viveiros, en recolección e producción de sementes e froitos en altura; enxertador/ora; florista por conta propia ou allea; oficial de floraría; vendedor/ora de floraría. |
|-------------------------------|---|

| | |
|-----------------------------------|---|
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. |
|-----------------------------------|---|

| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
|-------|--------|--|-------|
| 1º | MP0582 | Formación e orientación laboral | 107 |
| 1º | MP0404 | Fundamentos agronómicos | 159 |
| 1º | MP0576 | Implantación de xardíns e zonas verdes | 134 |
| 1º | MP0408 | Infraestruturas e instalacións agrícolas | 107 |
| 1º | MP0409 | Principios de sanidade vexetal | 107 |
| 1º | MP0578 | Producción de plantas e terróns de céspede en viveiro | 186 |
| 1º | MP0407 | Taller e equipamentos de tracción | 160 |
| 2º | MP0579 | Composicións florais e con plantas | 140 |
| 2º | MP0479 | Control fitosanitario | 87 |
| 2º | MP0583 | Empresa e iniciativa emprendedora | 53 |
| 2º | MP0580 | Establecementos de floraría | 87 |
| 2º | MP0584 | Formación en centros de trabajo | 410 |
| 2º | MP0577 | Mantenemento e mellora de xardíns e zonas verdes | 176 |
| 2º | MP0581 | Técnicas de venda en xardinaria e floraría | 87 |

Nota. Os módulos en negra están asociados a alguma unidade de competencia.

| | |
|----------------------|-----------------------------------|
| Que título se obtén? | Técnico en Xardinaria e floraría. |
|----------------------|-----------------------------------|

Que unidades de competencia se acreditan?

| Módulos profesionais superados | Unidades de competencia acreditables |
|---|---|
| MP0404 Fundamentos agronómicos. | UC0531_2 Instalar xardíns de interior e de exterior, e zonas verdes. |
| MP0576Implantación de xardíns e zonas verdes. | |
| MP0404 Fundamentos agronómicos. | UC0532_2 Manter e mellorar xardíns de interior e de exterior, e zonas verdes. |
| MP0577 Mantemento e mellora de xardíns e zonas verdes. | UC1119_2 Realizar traballos en altura nas árbores. |
| MP0404 Fundamentos agronómicos. | UC1479_2 Realizar operacións de propagación de plantas en viveiro. |
| MP0578 Producción de plantas e terróns de céspede en viveiro. | UC1480_2 Realizar operacións de cultivo de plantas e terróns de céspede en viveiro. |
| MP0409 Principios de sanidade vexetal. | UC0525_2 Controlar as pragas, as enfermidades, as malas herbas e as fisiopatías. |
| MP0479 Control fitosanitario. | |
| MP0407 Taller e equipamentos de tracción. | UC0526_2 Manexar tractores e montar instalacións agrarias, e realizar o seu mantemento. |
| MP0408 Infraestruturas e instalacións agrícolas. | |
| MP0580 Establecementos de floraría. | UC1468_2 Coordinar e realizar as actividades propias de empresas de floraría. |
| MP0579 Composicións florais e con plantas. | UC1469_2 Realizar composicións florais. |
| MP0581 Técnicas de venda en xardinaria e floraría. | UC1470_2 Realizar composicións con plantas. |
| | UC1471_2 Vender e informar sobre produtos e servizos de floraría. |

Que módulos profesionais se validan?

| Unidades de competencia acreditadas | Módulos profesionais validables |
|---|---|
| UC0531_2 Instalar xardíns de interior e de exterior, e zonas verdes. | MP0576 Implantación de xardíns e zonas verdes. |
| UC0532_2 Manter e mellorar xardíns de interior e de exterior, e zonas verdes. | MP0577 Mantemento e mellora de xardíns e zonas verdes. |
| UC1119_2 Realizar traballos en altura nas árbores. | |
| UC1479_2 Realizar operacións de propagación de plantas en viveiro. | MP0578 Producción de plantas e terróns de céspede en viveiro. |
| UC1480_2 Realizar operacións de cultivo de plantas e terróns de céspede en viveiro. | |
| UC1468_2 Coordinar e realizar as actividades propias de empresas de floraría. | MP0580 Establecementos de floraría. |
| UC1469_2 Realizar composicións florais. | MP0579 Composicións florais e con plantas. |
| UC1470_2 Realizar composicións con plantas. | |
| UC1471_2 Vender e informar sobre produtos e servizos de floraría. | MP0581 Técnicas de venda en xardinaria e floraría. |
| UC0525_2 Controlar as pragas, as enfermidades, as malas herbas e as fisiopatías. | MP0409 Principios de sanidade vexetal. |
| | MP0479 Control fitosanitario. |
| UC0526_2 Manexar tractores e montar instalacións agrarias, e realizar o seu mantemento. | MP0407 Taller e equipamentos de tracción. |
| | MP0408 Infraestruturas e instalacións agrícolas. |

Nota . O módulo profesional MP0404: fundamentos agronómicos validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia correspondentes á cualificación profesional de AGA168_2:instalación e mantemento de xardíns e zonas verdes, e a AGA460_2: producción de sementes e plantas en viveiro.

CS Gandaría e asistencia en sanidade animal

Ciclo formativo de grao superior

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

| Que se aprende a fazer? | Xestionar a produción gandeira e realizar traballoos especializados de apoio a equipos veterinarios, programando e organizando os recursos materiais e humanos disponibles, e aplicando os plans de produción, calidade, sanidade e benestar animal, prevención de riscos laborais e protección ambiental, de acuerdo coa lexislación vixente. | | |
|-----------------------------------|--|---|-------|
| En que ámbitos se traballa? | Na área de produción gandeira, como en empresas relacionadas coa cría, o adestramento, a monta e a exhibición de gando equino, por conta propia ou aldea en empresas públicas ou privadas, segundo instrucións do/a responsable da produción ou baixo a supervisión de persoal facultativo veterinario, podendo ter ao seu cargo persoal de nivel inferior. Por conta aldea en institucións ou organismos que realicen actividades de xestión e control sanitario de animais, dependendo de persoal superior responsable. | | |
| Que ocupacións se desempeñan? | Encargado/a de explotación gandeira e de equipamentos gandeiros; responsable da produción en cooperativas, en sociedades agrarias, en asociacións, explotacións ou empresas gandeiras, en empresas de servizos, de inseminación artificial en explotacións gandeiras ou en centros de recollida de seme; responsable do manexo e coidados do gando e das instalacións en centros de adestramento e doma de gando equino, en escolas e clubs de equitación, en empresas relacionadas co manexo dos coidados e coa administración de terapias en centros de pupilaxe, descanso e recuperación de gando equino; responsable xestor/ora de gandaría equinas; asesor/ora e supervisor/ora para a planificación, a montaxe e o funcionamento de empresas e entidades asociadas a eventos, demostracións ecuestres e actividades recreativas, deportivas e terapéuticas; integrante en comisións de valoración, selección e compra de gando equino; axudante de veterinaria en centros de investigación animal, en equipos veterinarios especializados en animais de granxa e produción, en explotacións e asociacións gandeiras, en agrupacións de defesa sanitaria, en empresas do sector agroalimentario e de servizos á gandaría; visitador/ora de produtos de veterinaria. | | |
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. | | |
| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
| 1º | MP1281 | Bioseguridade | 107 |
| 1º | MP1284 | Formación e orientación laboral | 107 |
| 1º | MP1278 | Maquinaria e instalacións gandeiras | 213 |
| 1º | MP1274 | Organización e control da reproducción e cría | 213 |
| 1º | MP1275 | Xestión da produción animal | 240 |
| 1º | MP1276 | Xestión da recría de cabalos | 80 |
| 2º | MP1280 | Asistencia á atención veterinaria | 191 |
| 2º | MP1285 | Empresa e iniciativa emprendedora | 53 |
| 2º | MP1286 | Formación en centros de traballo | 384 |
| 2º | MP1277 | Organización e supervisión da doma e manexo de équidos | 123 |
| 2º | MP1283 | Proxecto de gandaría e asistencia en sanidade animal | 26 |
| 2º | MP1279 | Saneamiento gandeiro | 140 |
| 2º | MP1282 | Xestión de centros veterinarios | 123 |

Nota. Os módulos en negra están asociados a alguma unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico superior en Gandaría e asistencia en sanidade animal.

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

| Módulos profesionais superados | Unidades de competencia acreditables |
|--|---|
| MP1274 Organización e control da reproducción e cría. | UC0533_3 Controlar e organizar as actividades con sementais, egas reproductoras e poldros lactantes. UC1495_3 Xestionar os procesos de producción de animais de reposición, de reprodutores e crías, e de leite. |
| MP1275 Xestión da produción animal. | UC1496_3 Xestionar os procesos de producción de animais de cría e de ceba. UC1497_3 Xestionar os procesos de producción de aves e de ovos. |
| MP1276 Xestión da recría de cabalos. | UC0534_3 Controlar e organizar a desteta e as actividades de recría dos poldros. |
| MP1277 Organización e supervisión da doma e manexo de équidos. | UC0535_3 Supervisar as tarefas de doma básica e manexo de cabalos para fins recreativos, de traballo e deportivos, e en exhibicións e/ou concursos. |
| MP1278 Maquinaria e instalacións gandeiras. | UC0536_3 Xestionar as instalacións, a maquinaria, o materiais e os equipamentos da explotación gandeira. |
| MP1279 Saneamento gandeiro. | UC2068_3 Desenvolver programas sanitarios e tratamentos colectivos en animais de granxa e produción. |
| MP1280 Asistencia á atención veterinaria. | UC2071_3 Asistir á atención clínica veterinaria en animais de granxa e produción. |
| MP1281 Bioseguridade. | UC2067_3 Desenvolver programas de bioseguridade en explotacións gandeiras. UC2070_3 Recoller mostras biolóxicas, ambientais e de pensos, e realizar análises rápidas. |

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

| Unidades de competencia acreditadas | Módulos profesionais validables |
|---|--|
| UC0533_3 Controlar e organizar as actividades con sementais, egas reprodutoras e poldros lactantes. | MP1274 Organización e control da reproducción e cría. |
| UC1495_3 Xestionar os procesos de producción de animais de reposición, de reprodutores e crías, e de leite. | |
| UC1496_3 Xestionar os procesos de producción de animais de recría e de ceba. | MP1275 Xestión da producción animal. |
| UC1497_3 Xestionar os procesos de producción de aves e de ovos. | |
| UC0534_3 Controlar e organizar a desteta e as actividades de recría dos poldros. | MP1276 Xestión da recría de cabalos. |
| UC0535_3 Supervisar as tarefas de doma básica e manexo de cabalos para fins recreativos, de traballo e deportivos, e en exhibicións e/ou concursos. | MP1277 Organización e supervisión da doma e manexo de équidos. |
| UC0536_3 Xestionar as instalacións, a maquinaria, os materiais e os equipamentos da explotación gandeira. | MP1278 Maquinaria e instalacións gandeiras. |
| UC2068_3 Desenvolver programas sanitarios e tratamentos colectivos en animais de granxa e producción. | MP1279 Saneamento gandeiro. |
| UC2071_3 Asistir á atención clínica veterinaria en animais de granxa e producción. | MP1280 Asistencia á atención veterinaria. |
| UC2067_3 Desenvolver programas de bioseguridade en explotacións gandeiras. | MP1281 Bioseguridade. |
| UC2070_3 Recoller mostras biolóxicas, ambientais e de pensos, e realizar análises rápidas. | |

CS Paisaxismo e medio rural

Ciclo formativo de grao superior

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

| | |
|-------------------------|---|
| Que se aprende a facer? | Realizar as actividades axeitadas para o desenvolvemento de proxectos de xardíns e zonas verdes, e a xestión da produción de plantas e da produción agrícola, supervisando os traballo, programando e organizando os recursos materiais e humanos dispoñibles, aplicando criterios de rendibilidade económica e cumprindo a normativa ambiental, de produción ecolóxica, de produción en viveiro, de control de calidade, de seguridade alimentaria e de prevención de riscos laborais. |
|-------------------------|---|

| | |
|-----------------------------|---|
| En que ámbitos se traballa? | Na área de xestión de empresas públicas e privadas dedicadas á instalación, a restauración e o manteemento de parques e xardíns, restauración da paisaxe, produción agrícola convencional ou ecolóxica, e produción de sementes e plantas en viveiro, por conta allea ou por conta propia. Ademais desenvolve actividades de organización, control e realización de tratamentos praguicidas regulados pola normativa. |
|-----------------------------|---|

| | |
|-------------------------------|---|
| Que ocupacións se desempeñan? | Técnico en xardinaria; deseñador de zonas axardinadas que non requiran a redacción dun proxecto; encargado da instalación de parques, xardíns e áreas recreativas urbanas e periurbanas, de mantemento, conservación e restauración de xardíns e parques (áreas recreativas urbanas e periurbanas, e medio natural), de obras de xardinaria e restauración da paisaxe, de podas e operacións de ciruxía arbórea, de viveiros en xeral, de propagación e cultivo de plantas en viveiro, de colleita de sementes e froitos en altura, de produción de sementes e terróns de céspede, de almacén de expedicións de plantas, terróns de céspede e/ou sementes; traballador por conta propia en empresas de xardinaria e restauración da paisaxe; xestor de produción agrícola, tanto convencional como ecolóxica, por conta propia ou allea; responsable de almacén agrícola, de equipamentos de tratamentos terrestres; encargado ou capataz agrícola de hortas, viveiros e xardíns, en xeral. |
|-------------------------------|---|

| | |
|------------------------------------|---|
| Cales son os módulos destes ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. |
|------------------------------------|---|

| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
|-------|--------|--|-------|
| 1º | MP0690 | Botánica agronómica | 80 |
| 1º | MP0698 | Conservación de xardíns e céspedes deportivos | 160 |
| 1º | MP0692 | Fitopatoloxía | 107 |
| 1º | MP0700 | Formación e orientación laboral | 107 |
| 1º | MP0694 | Maquinaria e instalacións agroforestais | 186 |
| 1º | MP0693 | Topografía agraria | 107 |
| 1º | MP0691 | Xestión e organización do viveiro | 213 |
| 2º | MP0697 | Deseño de xardíns e restauración da paisaxe | 175 |
| 2º | MP0701 | Empresa e iniciativa emprendedora | 53 |
| 2º | MP0702 | Formación en centros de traballo | 384 |
| 2º | MP0695 | Planificación de cultivos | 193 |
| 2º | MP0699 | Proxecto de paisaxismo e medio rural | 26 |
| 2º | MP0696 | Xestión de cultivos | 209 |

Nota. Os módulos en negra están asociados a algúna unidade de competencia.

| | |
|----------------------|---|
| Que título se obtén? | Técnico superior en Paisaxismo e medio rural. |
|----------------------|---|

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

| Módulos profesionais superados | Unidades de competencia acreditables |
|--|---|
| MP0697 Deseño de xardíns e restauración da paisaxe. | UC0007_3 Xestionar e executar a instalación de parques e xardíns e a restauración da paisaxe. |
| MP0693 Topografía agraria. | UC0727_3 Realizar operacións topográficas en traballos de agricultura, xardinaria e montes. |
| MP0692 Fitopatoloxía. MP0698 Conservación de xardíns e céspedes deportivos. | UC0008_3 Xestionar e realizar a conservación de parques e xardíns. UC1128_3 Organizar e supervisar o mantemento e a recuperación de céspede en campos deportivos. |
| MP0694 Maquinaria e instalacións agroforestais. | UC0009_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións de xardinaria. UC0730_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación forestal. UC1132_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación agrícola. |
| MP0691 Xestión e organización do viveiro. MP0692 Fitopatoloxía. | UC1492_3 Xestionar as operacións de propagación de plantas en viveiro. UC1493_3 Xestionar o cultivo de plantas e terróns de céspede en viveiro. |
| MP0695 Planificación de cultivos. | UC1129_3 Xestionar os labores de preparación do terreo e de implantación de cultivos. |
| MP0692 Fitopatoloxía. MP0696 Xestión de cultivos. | UC1130_3 Programar e organizar as operacións de cultivo. UC1131_3 Xestionar as operacións de colleita e conservación de produtos agrícolas. |

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

| Unidades de competencia acreditadas | Módulos profesionais validables |
|--|---|
| UC0007_3 Xestionar e executar a instalación de parques e xardíns e a restauración da paisaxe. | MP0697 Deseño de xardíns e restauración da paisaxe. |
| UC0727_3 Realizar operacións topográficas en traballos de agricultura, xardinaria e montes. | MP0693 Topografía agraria. |
| UC0008_3 Xestionar e realizar a conservación de parques e xardíns. | MP0698 Conservación de xardíns e céspedes deportivos. |
| UC1128_3 Organizar e supervisar o mantemento e a recuperación de céspede en campos deportivos. | |
| UC0009_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións de xardinaria. | MP0694 Maquinaria e instalacións agroforestais. |
| UC0730_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación forestal. | |
| UC1132_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación agrícola. | |
| UC1492_3 Xestionar as operacións de propagación de plantas en viveiro. | MP0691 Xestión e organización do viveiro. |
| UC1493_3 Xestionar o cultivo de plantas e terróns de céspede en viveiro. | |
| UC1129_3 Xestionar os labores de preparación do terreo e de implantación de cultivos. | MP0695 Planificación de cultivos. |
| UC1130_3 Programar e organizar as operacións de cultivo. | MP0696 Xestión de cultivos. |
| UC1131_3 Xestionar as operacións de colleita e conservación de produtos agrícolas. | |

Nota. O módulo profesional MP0692: fitopatoloxía validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CS Xestión forestal e do medio natural

Ciclo formativo de grao superior

Título LOE

Perfil profesional

Duración

2.000 horas

| | |
|--|---|
| Que se aprende a facer? | Programar, organizar, supervisar e realizar, de ser o caso, os traballos no monte e en viveiros, controlando e protexendo o medio natural e capacitando as persoas para a conservación e a mellora ambiental, con aplicación dos plans de calidade, prevención de riscos laborais e protección ambiental, de acuerdo coa lexislación. |
| En que ámbitos se traballa? | Na área de xestión de empresas, públicas ou privadas, tanto por conta alrea como por conta propia, dedicadas á xestión forestal, cinexético-piscícola, de viveiros forestais, ao desenvolvemento de programas de educación ambiental, información, comunicación, formación, interpretación e actividades de acompañamento e guía no medio socio-natural, e a vixilancia do medio natural e os seus recursos. Na extinción de incendios forestais. Para organizar, controlar e realizar tratamentos praguicidas. |
| Que ocupacións se desempeñan? | Encargado de empresas de repoboacións forestais, corrección hidrolóxico-forestal e inventario e aproveitamentos forestais, tratamentos silvícolas, loita contra pragas forestais, construcción e mantenimento de camiños forestais, turismo cinexético-piscícola, propagación de plantas en viveiro, recolección de sementes e froitos en altura, actividades de asistencia técnica para planificar e realizar o seguimiento e adecuación dos hábitat acuícola continental e das especies cinexéticas, repoboacións cinexéticas, piscícolas e astacícolas, de parque natural, reserva de caza, coto, etc; coordinador de unidade de prevención e extinción de incendios forestais, vixilante de incendios forestais e de vixilancia rural; traballador en control legal de depredadores de tratamentos silvícolas e contra pragas e enfermidades forestais; práctico de topografía, capataz forestal; xestor cinexético, axente forestal, garda de espazos naturais, educador ambiental, monitor/ora da natureza. |
| Cales son os módulos deste ciclo? | Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten. |

| Curso | Código | Módulos profesionais | Horas |
|-------|--------|--|-------|
| 1º | MP0690 | Botánica agronómica | 80 |
| 1º | MP0692 | Fitopatoloxía | 107 |
| 1º | MP0818 | Formación e orientación laboral | 107 |
| 1º | MP0694 | Maquinaria e instalacións agroforestais | 186 |
| 1º | MP0790 | Técnicas de educación ambiental | 107 |
| 1º | MP0693 | Topografía agraria | 107 |
| 1º | MP0810 | Xestión dos aproveitamentos do medio forestal | 133 |
| 1º | MP0811 | Xestión e organización do viveiro forestal | 133 |
| 2º | MP0816 | Defensa contra incendios forestais | 105 |
| 2º | MP0819 | Empresa e iniciativa emprendedora | 53 |
| 2º | MP0820 | Formación en centros de trabajo | 384 |
| 2º | MP0817 | Proxecto de xestión forestal e conservación do medio | 26 |
| 2º | MP0812 | Xestión cinexética | 105 |
| 2º | MP0815 | Xestión da conservación do medio natural | 123 |
| 2º | MP0813 | Xestión da pesca continental | 87 |
| 2º | MP0814 | Xestión de montes | 157 |

Nota. Os módulos en negra están asociados a algúna unidade de competencia.

| | |
|-----------------------------|--|
| Que título se obtén? | Técnico superior en Xestión forestal e do medio natural. |
|-----------------------------|--|

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

| Módulos profesionais superados | Unidades de competencia acreditables |
|--|---|
| MP0810 Xestión dos aproveitamentos do medio forestal. | UC1487_3 Xestionar os aproveitamentos forestais madeireiros. UC1488_3 Xestionar os aproveitamentos forestais non madeireiros. |
| MP0815 Xestión da conservación do medio natural. | UC0083_3 Controlar e vixiar os espazos naturais e o seu uso público. UC1486_3 Organizar e supervisar as operacións de inventario e seguimento do hábitat natural. |
| MP0693 Topografía agraria. | UC0727_3 Realizar operacións topográficas en traballo de agricultura, xardinaría e montes. |
| MP0811 Xestión e organización do viveiro forestal. | UC1492_3 Xestionar as operacións de propagación de plantas en viveiro. |
| MP0694 Maquinaria e instalacións agroforestais. | UC0009_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións de xardinaría. UC0730_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación forestal. UC1132_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación agrícola. |
| MP0812 Xestión cinexética. | UC1499_3 Xestionar os traballo derivados da planificación do hábitat das especies cinexéticas. |
| MP0813 Xestión da pesca continental. | UC1498_3 Xestionar os traballo derivados da planificación e do seguimento do hábitat acuícola continental. |
| MP0812 Xestión cinexética. MP0813 Xestión da pesca continental. | UC0085_3 Controlar o aproveitamento dos recursos cinexéticos e piscícolas. |
| MP0814 Xestión de montes. | UC0728_3 Xestionar as operacións de repoboación forestal e de corrección hidrolóxico-forestal. UC0729_3 Xestionar os tratamentos silvícolas. |
| MP0816 Defensa contra incendios forestais. | UC0086_3 Vixiar e colaborar nas operacións de restauración, mantemento, ordenación e defensa dos recursos naturais. UC0729_3 Xestionar os tratamentos silvícolas. |

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

| Unidades de competencia acreditadas | Módulos profesionais validables |
|---|---|
| UC1487_3 Xestionar os aproveitamentos forestais madeireiros. | MP0810 Xestión dos aproveitamentos do medio forestal. |
| UC1488_3 Xestionar os aproveitamentos forestais non madeireiros. | |
| UC0727_3 Realizar operacións topográficas en traballois de agricultura, xardinaría e montes. | MP0693 Topografía agraria. |
| UC1492_3 Xestionar as operacións de propagación de plantas en viveiro. | MP0811 Xestión e organización do viveiro forestal. |
| UC0009_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións de xardinaría. | MP0694 Maquinaria e instalacións agroforestais. |
| UC0730_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación forestal. | |
| UC1132_3 Xestionar a maquinaria, os equipamentos e as instalacións da explotación agrícola. | |
| UC0085_3 Controlar o aproveitamento dos recursos cinexéticos e piscícolas. | MP0812 Xestión cinexética. |
| UC1499_3 Xestionar os traballois derivados da planificación do hábitat das especies cinexéticas. | |
| UC0085_3 Controlar o aproveitamento dos recursos cinexéticos e piscícolas. | MP0813 Xestión da pesca continental. |
| UC1498_3 Xestionar os traballois derivados da planificación e do seguimento do hábitat acuícola continental. | |
| UC0728_3 Xestionar as operacións de repoboación forestal e de corrección hidrolóxico-forestal. | MP0814 Xestión de montes. |
| UC0729_3 Xestionar os tratamentos silvícolas. | |
| UC0086_3 Vixiar e colaborar nas operacións de restauración, mantemento, ordenación e defensa dos recursos naturais. | MP0816 Defensa contra incendios forestais. |
| UC0729_3 Xestionar os tratamentos silvícolas. | |
| UC0083_3 Controlar e vixiar os espazos naturais e o seu uso público. | MP0815 Xestión da conservación do medio natural. |
| UC1486_3 Organizar e supervisivar as operacións de inventario e seguimento do hábitat natural. | |

Nota. O módulo profesional MP0692: fitopatoloxía validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia correspondentes á cualificación profesional de AGA228_3 :xestión de repoboacións forestais e de tratamentos silvícolas e a de AGA462_3: xestión dos aproveitamentos forestais.



Información

Notación

| | |
|----------|--|
| O | Réxime ordinario presencial |
| A | Réxime de adultos modalidade presencial |
| D | Réxime de adultos modalidade a distancia |
| U | FP Dual (empresa e centro educativo) |

CB Actividades agropecuarias

| Lugo | |
|---------------|--------------------------------------|
| Castro de Rei | IES da Terra Chá, José Trapero Pardo |
| Fonsagrada, A | IES Plurilingüe Fontem Albei |

CB Agroxardinería e composicións florais

| A Coruña | |
|------------|-----------------------------|
| Arzúa | IES de Arzúa |
| Mugardos | IES de Mugardos |
| Lugo | |
| Mondoñedo | IES Plurilingüe San Rosendo |
| Pontevedra | |
| Cambados | CPR Salesianos A Mercé |
| Pontearaes | CIFP A Granax |
| Pontevedra | IES Montecelo |
| Tomiño | IES Antón Alonso Ríos |

CM Aproveitamento e conservación do medio natural

| A Coruña | |
|---------------|--------------------------------------|
| Arzúa | IES de Arzúa |
| Boqueixón | CFEA de Sergude |
| Lugo | |
| Becerreá | CFEA Alta Montaña |
| Castro de Rei | IES da Terra Chá, José Trapero Pardo |

| Ourense | |
|----------------|-------------------------|
| Xinzo de Limia | IES Cidade de Antioquía |
| Pontevedra | |
| Pontedeira | CFEA de Lourizán |
| Tomiño | IES Antón Alonso Ríos |

CM Producción agroecológica

| A Coruña | |
|------------|-----------------|
| Boqueixón | CFEA de Sergude |
| Pontevedra | |
| Pontedeira | CIFP A Granax |

CM Producción agropecuaria

| A Coruña | |
|------------|------------------|
| Boqueixón | CFEA de Sergude |
| Coristanco | EFAG Fonteboa |
| Ourense | |
| Vilamarín | IES de Vilamarín |

CM Xardinaria e floraria

| A Coruña | |
|------------|------------------|
| Bergondo | CFEA de Guísamo |
| Ourense | |
| Vilamarín | IES de Vilamarín |
| Pontevedra | |
| Pontedeira | CIFP A Granax |

CS Gandaría e asistencia en sanidade animal

| A Coruña | |
|------------|-----------------|
| Boqueixón | CFEA de Sergude |
| Ourense | |
| Coristanco | EFAG Fonteboa |

CS Paisaxismo e medio rural**A Coruña**

| | | | | |
|-------------------|-----------------|----------|-----------|-----------------------------|
| Bergondo | CFEA de Guísamo | D | 881881055 | cfea.guisamo@edu.xunta.gal |
| Coristanco | EFAG Fonteboa | O | 981733051 | efag.fonteboa@edu.xunta.gal |
| Pontevedra | | | | |
| Ponteareas | CIFP A Granxa | A | 886120880 | cifp.granxa@edu.xunta.gal |

CS Xestión forestal e do medio natural**A Coruña**

| | | | | |
|------------------------|---------------|----------|-----------|-----------------------------|
| Arzúa | IES de Arzúa | O | 881866047 | ies.arzua@edu.xunta.gal |
| Santiago de Compostela | CIFP Santiago | A | 881867650 | cifp.santiago@edu.xunta.gal |

Lugo

| | | | | |
|---------------|--------------------------------------|----------|-----------|--------------------------------|
| Becerreá | CFEA Alta Montaña | O | 982161203 | ccea.altamontana@edu.xunta.gal |
| Castro de Rei | IES da Terra Chá, José Trapero Pardo | O | 982870144 | ies.terra.cha@edu.xunta.gal |
| Mondoñedo | IES Plurilingüe San Rosendo | O | 982870539 | ies.san.rosendo@edu.xunta.gal |

Ourense

| | | | | |
|----------------|-------------------------|----------|-----------|--------------------------------------|
| Xinzo de Limia | IES Cidade de Antioquia | O | 988788534 | ies.cidade.antonioquia@edu.xunta.gal |
|----------------|-------------------------|----------|-----------|--------------------------------------|

Pontevedra

| | | | | |
|------------|------------------|----------|-----------|-----------------------------|
| Ponteareas | CIFP A Granxa | A | 886120880 | cifp.granxa@edu.xunta.gal |
| Pontevedra | CFEA de Lourizán | O | 986805088 | cfea.lourizan@edu.xunta.gal |

PFB Produccións agrícolas**A Coruña**

| | | | | |
|------------------------|--------------------------|----------|-----------|---------------------------|
| Santiago de Compostela | CEE Manuel López Navalón | O | 981562977 | cee.navalon@edu.xunta.gal |
|------------------------|--------------------------|----------|-----------|---------------------------|

PFB Xardinaría e viveirismo**A Coruña**

| | | | | |
|-----------|---------------------|----------|-----------|---------------------------------|
| Coruña, A | CEE María Mariño | O | 981174273 | cee.maría.marinho@edu.xunta.gal |
| Ferrol | CEE Terra de Ferrol | O | 881930187 | cee.terra.ferrol@edu.xunta.gal |

Lugo

| | | | | |
|-------------------|-------------------|----------|-----------|---------------------------------|
| Lugo | CEE Santa María | O | 982829220 | cee.santamaría@edu.xunta.gal |
| Monforte de Lemos | CEE Infanta Elena | O | 982403303 | cee.infanta.elena@edu.xunta.gal |

Ourense

| | | | | |
|---------|----------|----------|-----------|------------------------|
| Ourense | CEE Miño | O | 988238550 | cee.mino@edu.xunta.gal |
|---------|----------|----------|-----------|------------------------|

Pontevedra

| | | | | |
|------------|----------------------|----------|-----------|------------------------------------|
| Pontevedra | CEE Pontevedra | O | 986804135 | cee.pontevedra@edu.xunta.gal |
| Vigo | CEE Saladino Cortizo | O | 986288188 | cee.saladino.cortizo@edu.xunta.gal |



Onde informarse

Portal Educativo de Formación Profesional:

www.edu.xunta.gal/fp

Síguenos en:



facebook.com/fpgalicia



twitter.com/fpgalicia



instagram.com/fpgalicia

#FPGalicia

#FPDualGalicia

@fpgalicia

Departamentos de orientación dos centros educativos

Consellería de Cultura, Educación e Universidade

Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional

Subdirección Xeral de Formación Profesional

Edificio administrativo de San Caetano

Santiago de Compostela

sxfp@edu.xunta.gal



Unión Europea
NextGenerationEU



UNIÓN EUROPEA
FONDO SOCIAL EUROPEO
"O FSE investe na tua futura"



GOBiERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Xacobeo 21·22



XUNTA
DE GALICIA