

## **SOLDADURA CON ELECTRODO RESVESTIDO Y TIG.**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.** Nivel de cualificación profesional: 2

**Código:** FMEC0110

**Familia profesional:** Fabricación Mecánica

**Área profesional:** Construcciones Metálicas

**Objetivo general:** Realizar soldaduras con arco eléctrico con electrodos revestidos y soldaduras con arco bajo gas protector con electrodo no consumible (TIG), de acuerdo con especificaciones de procedimientos de soldeo (WPS), con criterios de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE

Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

- a) Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2.
- b) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder.
- c) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2.
- d) Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas.
- e) Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años.
- f) Tener las competencias clave necesarias de nivel 2.

**Número de alumnos:** 15

### **Relación secuencial de módulos:**

MF0099\_2: Soldadura con arco eléctrico con electrodos revestidos (400 horas):

- UF1640: (Transversal) Interpretación de planos en soldadura (60 horas).
- UF1622: (Transversal) Procesos de corte y preparación de bordes (70 horas).
- UF1623: Soldadura con electrodos revestidos de chapas y perfiles de acero carbono con electrodos rutilo (90 horas).
- UF1624: Soldadura con electrodos revestidos de chapas y perfiles de acero carbono con electrodos básicos (90 horas).
- UF1625: Soldadura con electrodos revestidos de estructuras de acero carbono, inoxidables y otros materiales (90 horas).

MF0100\_2: Soldadura con arco bajo gas protector con electrodo no consumible (370 horas):

- UF1626: Soldadura TIG de acero carbono (90 horas).
- UF1627: Soldadura TIG de acero inoxidable (90 horas).
- UF1628: Soldadura TIG de aluminio y aleaciones (60 horas).

MP0349: Módulo de prácticas profesionales no laborales de soldadura con electrodo revestido y TIG (40 horas).

**Duración total:** 680 horas

## **CARPINTERÍA DE ALUMINIO**

**Familia Profesional:** FABRICACIÓN MECÁNICA

**Código:** FMEC07EXP

**Objetivo general:** Realizar la construcción e instalación de elementos para viviendas, locales comerciales y naves industriales en aluminio, aplicando las técnicas de corte y ensamblaje apropiadas para los distintos materiales y elementos a construir, a partir de planos o mediciones en obra y manejar los equipos, máquinas y herramientas de carpintería metálica respetando las normas de seguridad, así como la normativa de calidad vigente.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Nivel académico: Certificado de escolaridad, equivalente o superior.

Nivel profesional o técnico: No se requieren conocimientos técnicos previos.

Condiciones físicas: Ninguna en especial, salvo aquellas que impidan el normal desarrollo de la profesión.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos formativos:**

- Interpretación de planos y normas de carpintería metálica. Maquinaria y herramientas.
- Construcción e instalación de ventanas y puertas en sistemas correderas.
- Construcción e instalación de ventanas y puertas en sistemas abatibles.
- Construcción e instalación de mamparas y cerramientos de aluminio.

**Duración total: 445 horas.**

## ANÁLISIS QUÍMICOS.

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.** Nivel de cualificación profesional: 3

**Código: QUIL0108**

**Familia profesional:** Química

**Cualificación profesional de referencia:** QUI117\_3 Análisis químico (RD. 1087/2005, de 16 de septiembre)

**Objetivo general:** Organizar y aplicar técnicas y métodos de análisis químico e instrumental, sobre materias y productos, orientados al control de calidad e investigación; actuando bajo normas de buenas prácticas de laboratorio, de seguridad personal y medioambiental.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes: **a)** Estar en posesión del título de Bachiller para nivel 3. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de un certificado de profesionalidad de nivel 2 de la misma familia y área profesional para el nivel 3. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado superior para el nivel 3, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias de nivel 3.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos:**

- MF0052\_3: Calidad en el laboratorio. (130 horas) UF0105: Control de calidad y buenas prácticas en el laboratorio. (50 horas) UF0106: Programas informáticos para tratamiento de datos y gestión en el laboratorio. (40 horas) UF0107: Aplicación de las medidas de seguridad y medio ambiente en el laboratorio. (40 horas)
- MF0053\_3: Muestreo para ensayos y análisis. (70 horas)
- MF0341\_3: Métodos de análisis químicos. (150 horas) UF0108: Preparación de reactivos y muestras para análisis químico. (70 horas) UF0109: Análisis químico cualitativo y cuantitativo. (80 horas)
- MF0342\_3: Métodos instrumentales de análisis químico. (220 horas) UF0110: Métodos eléctricos y ópticos de análisis químico. (90 horas) UF0111: Métodos instrumentales de separación. (80 horas) UF0112: Técnicas bioquímicas de análisis. (50 horas)
- MP0026: Módulo de prácticas profesionales no laborales de Análisis químico. (120 horas)

**Duración total: 690 horas.**

## **ELABORACIÓN DE VINOS Y LICORES.**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.**

Nivel de cualificación profesional: 2

**Código: INAH0109**

**Familia profesional:** Industrias Alimentarias

**Objetivo general:** Realizar las operaciones de elaboración, crianza y envasado de vinos, aguardientes, licores y otros productos derivados, en las condiciones establecidas en los manuales de procedimiento y calidad, así como manejar la maquinaria y equipos correspondientes y efectuar su mantenimiento de primer nivel.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

a) Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. b) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. c) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. d) Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. e) Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. f) Tener las competencias clave necesarias de nivel 2.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos:**

- MF0548\_2: Materias primas e instalaciones de bodega. (110 horas). • UF0931: Materias primas en la elaboración de vinos y sidras. (30 horas). • UF0932: Instalaciones y materiales de bodega (80 horas).
- MF0549\_2: Operaciones de vinificación. (170 horas). • UF0933: Procesos fermentativos (90 horas). • UF0934: Estabilización y crianza (80 horas).
- MF0550\_2: Vinificaciones especiales. (90 horas). MF0551\_2: Destilería-licorería. (90 horas).
- MF0314\_2: (Transversal) Envasado y acondicionamiento de bebidas. (60 horas).
- MP0194: Módulo de prácticas profesionales no laborales de elaboración de vinos y licores (80 horas).

**Duración total: 600 horas.**

## **DISEÑO Y PUBLICACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE UN PROYECTO DE AutoCAD.**

Familia profesional: ARTES GRÁFICAS

Nivel de cualificación: 2

**CURSO A DISTANCIA (ASISTENCIA OBLIGADA 1 DÍA /SEMANA)**

**Objetivo general:**

Generar, integrar y posteriormente publicar en distintos formatos, toda la documentación gráfica que compone un proyecto de ingeniería o edificación en 2D y 3D, haciendo uso, para ello, de un software de diseño asistido por ordenador como es AutoCAD.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Nivel académico: FP grado medio o superior de la familia de Edificación y Obra Civil, Ingeniería o Arquitectura Técnica, Grado en Ingeniería Civil o de Edificación.

Requerimiento especial: Disponer en su domicilio de EQUIPO INFORMÁTICO que soporte el programa a utilizar.

**Número de alumnos:** 40

**Relación secuencial de módulos:**

MÓDULO I: Diseño y edición de geometrías en 2D mediante uso de herramientas básicas.

MÓDULO II: Desarrollo y publicación de proyectos en 2D mediante uso de herramientas avanzadas.

MÓDULO III: Modelado 3D

**Duración total:** 500 horas.

## **DOCENCIA DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO.**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.** Nivel de cualificación profesional: 3

**Familia profesional:** Servicios Socioculturales y a la Comunidad.

**Área profesional:** Formación y Educación

**Código:** SSCE0110 . CURSO PRESENCIAL

**Objetivo general:** Programar, impartir, tutorizar y evaluar acciones formativas del subsistema de formación profesional para el empleo, elaborando y utilizando materiales, medios y recursos didácticos, orientando sobre los itinerarios formativos y salidas profesionales que ofrece el mercado laboral en su especialidad, promoviendo de forma permanente la calidad de la formación y la actualización didáctica.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:**a)** Estar en posesión del título de Bachiller para nivel 3. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de un certificado de profesionalidad de nivel 2 de la misma familia y área profesional para el nivel 3. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado superior para el nivel 3, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias de nivel 3.

**Número de alumnos:** 15

### **Relación secuencial de módulos:**

- MF1442\_3: Programación didáctica de acciones formativas para el empleo. (60 horas).
- MF1443\_3: Selección, elaboración, adaptación y utilización de materiales, medios y recursos didácticos en formación profesional para el empleo (90 horas).
- MF1444\_3: Impartición y tutorización de acciones formativas para el empleo (100 horas). • UF1645: Impartición de acciones formativas para el empleo (70 horas). • UF1646: Tutorización de acciones formativas para el empleo (30 horas).
- MF1445\_3: Evaluación del proceso de enseñanza–aprendizaje en formación profesional para el empleo (60 horas).
- MF1446\_3: Orientación laboral y promoción de la calidad en la formación profesional para el empleo (30 horas).
- MP0353: Módulo de prácticas profesionales no laborales de Docencia en la formación para el empleo (40 horas).

**Duración total: 380 horas.**

## **PORTUGUÉS (Nivel A1)**

**Familia profesional:** SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

**Código:** SSCE11

**Tipo:** Nivel A1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCERL)

**Objetivo general:** Conseguir un nivel elemental de comprensión oral y escrita y en expresión e interacción oral y escrita que permita a los alumnos intercambios comunicativos muy simples y controlados sobre temas familiares y habituales destinados a satisfacer necesidades de tipo inmediato, con hablantes que se esfuerzan en hacerse entender. **Este programa formativo proporcionará a los alumnos la formación y el aprendizaje en lengua portuguesa necesaria para que puedan presentarse a las pruebas de acreditación oficial del nivel A1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCERL).**

**Número de alumnos:** 15 participantes.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Nivel académico o de conocimientos generales: segundo curso de educación secundaria obligatoria (ESO) o nivel equivalente a efectos académicos o profesionales.. Nivel de conocimiento de la lengua portuguesa: sin conocimientos previos, principiante absoluto.

### **Duración total: 150 horas**

#### **Relación secuencial de módulos formativos:**

##### **A. COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS**

###### **A.1 Contenidos léxico-semánticos**

1. Vocabulario básico relacionado con:
2. Formación de palabras muy frecuentes: passatempo, automóvel, girassol
3. Afijos más frecuentes: reler, aterrar, infelizmente, extraordinário.
4. Presentación de antónimos y palabras de significado próximo: direita/esquerda, preto/branco, alto/baixo.
5. Falsos amigos más frecuente: esquisitoescritório, barata, brinco,
6. Abreviación de palabras de uso frecuente: otorrino/otorrinolaringologista, cine/cinema, auto/automóvel, metrô/metropolitano.
7. Verbos con partícula de uso muy frecuente: andar a, haver de, ter de
8. Iniciación de algunas estructuras básicas: fazerumapergunta, dar uma resposta, fazer uma pausa.

###### **A.2 Contenidos gramaticales**

1. Oración
2. Nombres y adjetivos

3. Determinantes
4. Pronombres
5. Verbos
6. Adverbios
7. Enlaces

#### A.3 Contenidos ortográficos

1. El alfabeto. Deletreo (a, bé, cé, dé ...). Nuevas letras del alfabeto: k, w e y..
2. Representación gráfica de fonemas y sonidos /a/, /ε/, /ɔ/, /ɲ/, /ʃ/, ...:
3. Uso de mayúsculas en nombres propios de personas (José), lugares (Elvas, oceano Atlántico) y otros: días de la semana (quinta-feira), meses (janeiro), nacionalidades (francês) e idiomas (espanhol).
4. Novo Acordo Ortográfico (tio-avô, girassol, leem).
5. Uso básico de los signos ortográficos: punto, dos puntos, coma, interrogación, exclamación, apóstrofo y guión.
6. Contracciones.
7. Signos de uso común: @, €, £, \$

#### A.4 Contenidos fonéticos y fonológicos

1. Sonidos y fonemas vocálicos.  
Sistema vocálico: Las vocales: contraste entre vocales cerradas, abiertas, semicerradas.
2. Normas de acentuación.

### **B. COMPETENCIAS SOCIOLINGÜÍSTICAS Y SOCIOCULTURALES**

Contenidos sociolingüísticos y socioculturales

Marcadores lingüísticos de relaciones sociales, normas de cortesía, estereotipos e introducción básica a las variedades geográficas y de registro.

### **C. COMPETENCIAS PRAGMÁTICAS**

#### C.1 Contenidos funcionales

1. Actos asertivos
2. Actos compromisivos:
3. Actos directivos
4. Actos fáticos y solidarios:
5. Actos expresivos:

#### C.2 Contenidos discursivos

1. Iniciación de fórmulas básicas relacionadas con el control de la comunicación: pedir que repitan, que hablen más alto, pedir aclaraciones, etc. (Desculpe. Podia... dizer-me onde é que fica.../ falar mais alto/repetir a pergunta ...; Por favor, queria...).
2. Fórmulas de cortesía (-Por favor,... ; -Comlicença, ...; -Desculpe, ... ; - Muitoobrigada -De nada)
3. Marcadores conversacionales para saludar presentarse, dirigirse a alguien, despedirse, interactuar, solicitar ayuda: (-Bom dia/tarde/noite -Olá!, Tudo Bem/Como está? Tudo bem, obrigado- Até amanhã/logo; - Chamo-me Marta, E você? Como é que se chama? - Acha que posso...
4. Consolidación de ciertos marcadores para ordenar el discurso (por um lado, isto é, quer dizer, ...) y recursos para contextualizar en el espacio (entre, ao lado do, atrás do...) y en el tiempo ( depois, seguidamente, por último).
5. Conectores más frecuentes (e; ora ..., ora...; nem; embora; contudo; por tanto; por exemplo).
6. Iniciación al contraste de registros formal e informal con algunas fórmulas frecuentes.
7. Entonación y puntuación discursiva básicas.



## **MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN.**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.** Nivel de cualificación profesional: 2

**Código:** ELEE0109

**Familia profesional:** Electricidad y Electrónica.

**Área profesional:** Instalaciones Eléctricas.

**Objetivo general:** Montar, mantener y reparar las instalaciones eléctricas para baja tensión comprendidas en el ámbito del Reglamento Electrotécnico para baja tensión, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

**a)** Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias de nivel 2.

**Número de alumnos:** 15

### **Relación secuencial de módulos:**

- MF0820\_2: Instalaciones eléctricas en edificios de viviendas. (170 horas)
- MF0821\_2: Instalaciones eléctricas en edificios de oficinas, comercios e industrias. (230 horas)
- MF0822\_2: Instalaciones eléctricas automatizadas e instalaciones de automatismos. (240 horas).
- MF0823\_2: Montaje y mantenimiento de redes eléctricas aéreas de baja tensión. (120 horas)
- MF0824\_2: Montaje y mantenimiento de redes eléctricas subterráneas de baja tensión. (110 horas)
- MF0825\_2: Montaje y mantenimiento de máquinas eléctricas. (180 horas)
- MP0183: Módulo de prácticas profesionales no laborales de montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión. (80 horas)

**Duración total: 920 horas**

## **OPERACIONES DE LABORATORIO AGROALIMENTARIO**

**Familia profesional:** INDUSTRIAS ALIMENTARIAS

**Tipo:** OCUPACIÓN

**Objetivo general:** Al finalizar el curso, el alumno será capaz de organizar y gestionar la actividad del laboratorio, desarrollar los métodos y realizar los ensayos y análisis físicos, químicos y microbiológicos para el control de calidad de materiales y sustancias, aplicando la normativa referida a los principios de Buenas prácticas en el laboratorio, de Seguridad e Higiene y de protección del medio ambiente.

**Número de alumnos:** 15

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Nivel académico: Bachillerato, FP o superior.

Nivel profesional o técnico: Es necesario tener conocimientos de técnicas analíticas de laboratorio.

**Relación secuencial de módulos formativos:**

- Organización del laboratorio.
- Técnicas de análisis físico-químicos.
- Técnicas de análisis microbiológicos.
- Técnicas instrumentales.
- Análisis de alimentos.
- Aplicación de la Normativa de Buenas Prácticas de laboratorio, de Seguridad e Higiene y de Protección Medio-ambiental.

**Duración total: 360 horas**

## **PRODUCCIÓN DE SEMILLAS Y PLANTAS DE VIVERO**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.**

**Nivel de cualificación profesional: 2**

**Familia profesional:** AGRARIA.

**Código:** AGAU0110

**Objetivo general:** Realizar las operaciones de propagación y cultivo de plantas en vivero, así como de producción de semillas, controlando la sanidad vegetal, manejando los equipos, máquinas y herramientas, bajo criterios de calidad y respetando la normativa vigente, incluida la medioambiental y de prevención de riesgos laborales

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

a) Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2 b) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. c) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. d) Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. e) Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. f) Tener los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos formativos:**

- MF1479\_2: Propagación de plantas en vivero. (80 horas).
- MF1480\_2: Cultivo de plantas y tepes en vivero. (100 horas).
  - UF1596: Cultivo de material vegetal y céspedes en vivero. (70 horas).
  - UF1597: Manejo de instalaciones y expedición de plantas de vivero. (30 horas).
- MF1481\_2: Producción de semillas. (80 horas).
- MF0525\_2: (Transversal) Control fitosanitario. (120 horas).
  - UF0006: Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control. (60 horas).
  - UF0007: Aplicación de métodos de control fitosanitario en plantas, suelo e instalaciones. (60 horas).
- MF0526\_2: (Transversal) Mecanización e instalaciones agrarias (120 horas).
  - UF0008: Instalaciones, su acondicionamiento, limpieza y desinfección. (70 horas).
  - UF0009: Mantenimiento, preparación y manejo de tractores. (50 horas).
- MP0372: Módulo de prácticas profesionales no laborales de producción de semillas y plantas en vivero. (80 horas).

**Duración total: 580 horas**

## **SOLDADURA OXIGAS Y SOLDADURA MIGMAG**

**MÓDULO DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD. Nivel de cualificación profesional: 2**

**Código:** FMEC0210

**Familia profesional:** Fabricación Mecánica

**Área profesional:** Construcciones Metálicas

**Objetivo general:** Realizar soldaduras y proyecciones térmicas por oxigás, soldaduras con arco bajo gas protector con electrodo consumible (MIG/MAG) y proyecciones térmicas con arco, de acuerdo con las especificaciones de los procedimientos de soldeo (WPS), con criterios de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

a) Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. b) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. c) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. d) Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. e) Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. f) Tener las competencias clave necesarias de nivel 2.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos:**

**MF0098\_2: Soldadura y proyección térmica por oxigás (200 horas)**

- UF1640: (Transversal) Interpretación de planos en soldadura (60 horas)
- UF1622: (Transversal) Procesos de corte y preparación de bordes (70 horas)
- UF1672: Soldadura oxigás (70 horas)

**MF0101\_2: Soldadura con arco bajo gas protector con electrodo consumible (360 horas)**

- UF1673: Soldadura MAG de chapas de acero al carbono (90 horas)
- UF1674: Soldadura MAG de estructuras de acero al carbono (90 horas)
- UF1675: Soldadura MIG de acero inoxidable y aluminio (90 horas)
- UF1676: Soldadura con alambre tubular (90 horas)

**MP0358: Módulo de prácticas profesionales no laborales de Soldadura oxigás y soldadura MIG/MAG (40 horas)**

**Duración total: 600 horas**

## **MANEJO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA.**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD. Nivel de cualificación profesional: 2**

**Código:** AGAU0111

**Familia Profesional:** AGRARIA

**Objetivo general:** Preparar, manejar y realizar el mantenimiento de máquinas agrícolas y de jardinería de accionamiento y tracción, así como de equipos utilizados en las actividades de producción agraria, aplicando criterios de calidad y rentabilidad, cumpliendo con la normativa aplicable vigente, incluida la de prevención de riesgos laborales y de protección medioambiental.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE

. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

a) Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. b) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. c) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. d) Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. e) Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. f) Tener las competencias clave necesarias para cursar con aprovechamiento la formación correspondiente.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos formativos:**

**MF1804\_2:** Manejo y mantenimiento de máquinas agrícolas de accionamiento y tracción. (120 horas)

- UF2015: Manejo de máquinas agrícolas de accionamiento y tracción (80 horas).
- UF2016: Mantenimiento de máquinas agrícolas de accionamiento y tracción (40 horas).

**MF1805\_2:** Manejo y mantenimiento de equipos de preparación del suelo. (80 horas).

**MF1806\_2:** Manejo y mantenimiento de equipos de siembra y plantación. (80 horas).

**MF1807\_2:** Manejo y mantenimiento de equipos para realizar cuidados culturales. (70 horas).

**MF1808\_2:** Manejo y mantenimiento de equipos de aplicación de fertilizantes y productos fitosanitarios. (120 horas).

- UF2017: Manejo y mantenimiento de equipos de aplicación de fertilizantes (50 horas).
- UF2018: Manejo y mantenimiento de equipos de aplicación de fitosanitarios (70 horas).

**MF1809\_2:** Manejo y mantenimiento de equipos de recolección, carga, descarga y transporte de productos agrarios. (120 horas).

- UF2019: Manejo y mantenimiento de equipos de recolección de productos agrarios (70 horas).
- UF2020: Manejo y mantenimiento de equipos de carga, descarga y transporte de productos agrarios (50 horas).

**MP0428:** Módulo de prácticas profesionales no laborables de Manejo y mantenimiento de maquinaria agraria (40 horas).

**Duración total:** 630 horas

## FRUTICULTURA

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.** Nivel de cualificación profesional: 2

**Familia profesional:** AGRARIA.

**Código:** AGAF0108

**Objetivo general:** Realizar las operaciones de instalación, mantenimiento, producción y recolección en una explotación frutícola, controlando la sanidad vegetal, manejando la maquinaria, aplicando criterios de buenas prácticas agrícolas, de rentabilidad económica y cumpliendo con la normativa medioambiental, de control de calidad, seguridad alimentaria y prevención de riesgos laborales vigentes.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

**a)** Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias de nivel 2.

**Número de alumnos:** 15

### **Relación secuencial de módulos formativos:**

- MF0527\_2: Preparación del terreno y plantación de frutales. (120 horas)
  - UF0001: El suelo de cultivo y las condiciones climáticas. (50 horas)
  - UF0010: Preparación del terreno para instalación de infraestructuras y plantación de frutales. (70 horas)
- MF0528\_2: Operaciones culturales y recolección de la fruta. (200 horas)
  - UF0011: Poda e injerto de frutales. (80 horas)
  - UF0012: Manejo, riego y abonado del suelo. (80 horas)
  - UF0013: Recolección, transporte, almacenamiento y acondicionamiento de la fruta. (40 horas)
- MF0525\_2: Control fitosanitario. (120 horas)
  - UF0006: Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control. (60 horas)
  - UF0007: Aplicación de métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones.(60 horas)
- MF0526\_2: Mecanización e instalaciones agrarias. (120 horas)
  - UF0008: Instalaciones, su acondicionamiento, limpieza y desinfección.(70 horas)
  - UF0009: Mantenimiento, preparación y manejo de tractores. (50 horas)
- MP0002: Módulo de prácticas profesionales no laborales de Fruticultura. (40 horas)

**Duración total: 600 horas**

## **INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE JARDINES Y ZONAS VERDES**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.**

Nivel de cualificación profesional: 2

**Familia profesional:** AGRARIA.

**Código:** AGAO0208

**Objetivo general:** Ejecutar y organizar las operaciones de instalación, mantenimiento y mejora de jardines de interior, exterior y zonas verdes, controlando la sanidad vegetal, manejando la maquinaria y aperos de jardinería y cumpliendo con la normativa medioambiental, de calidad y de prevención de riesgos laborales.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

**a)** Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias para cursar con aprovechamiento la formación correspondiente.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos formativos:**

- MF0531\_2: Instalación de jardines y zonas verdes. (150 horas) UF0019: Preparación del medio de cultivo. (60 horas) UF0020: Operaciones para la instalación de jardines y zonas verdes. (90 horas)
- MF0532\_2: Mantenimiento y mejora de jardines y zonas verdes. (120 horas) UF0021: Mantenimiento y mejora de elementos vegetales. (60 horas) UF0022: Mantenimiento y mejora de elementos no vegetales. (60 horas)
- MF0525\_2: Control fitosanitario. (120 horas) UF0006: Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control. (60 horas) UF0007: Aplicación de métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones. (60 horas)
- MP0007: Módulo de prácticas profesionales no laborales de Instalación y mantenimiento de jardines y zonas verdes (80 horas)

**Duración total: 470 horas**

## **PORTUGUÉS A2**

**Familia profesional:** SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD

**Código:** SSCE16

**Tipo:** Nivel A2 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCERL)

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

- Nivel académico o de conocimientos generales mínimo: segundo curso de educación secundaria obligatoria (ESO) o nivel equivalente a efectos académicos o profesionales.
- Nivel de conocimiento de la lengua portuguesa: nivel A1 acreditado o contrastable mediante prueba específica de nivel.

**Número de alumnos:** 15

**Objetivo general:** Capacitar al alumnado para utilizar el idioma de forma sencilla pero adecuada y eficaz, siendo capaz de comprender, expresarse e interactuar, tanto en forma hablada como escrita, en situaciones cotidianas, que requieran comprender y producir textos breves, en diversos registros y en lengua estándar, que versen sobre aspectos básicos concretos de temas generales y que contengan expresiones, estructuras y léxico de uso frecuente.

**Este programa formativo proporcionará a los alumnos la formación y el aprendizaje en lengua portuguesa necesaria para que puedan presentarse a las pruebas de acreditación oficial del nivel A2 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCERL).**

**Duración total:** 150 horas



## **SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS.**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD.** Nivel de cualificación profesional: 2

**Código:** IFCT0209.

**Familia Profesional:** Informática y Comunicaciones.

**Área Profesional:** Sistemas y telemática.

**Objetivo general:** Instalar, configurar y mantener sistemas microinformáticos para su utilización además de apoyar al usuario en el manejo de aplicaciones sobre dichos sistemas como parte del servicio de soporte informático de una organización.

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE DESEMPLEADOS. Sólo podrán participar ocupados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes desempleados (límite 30%). Los desempleados deben estar inscritos como demandantes de empleo en el SEXPE . Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

**a)** Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias para cursar con aprovechamiento la formación correspondiente.

**Número de alumnos:** 15

**Relación secuencial de módulos:**

- **MF0219\_2 (Transversal):** Instalación y configuración de sistemas operativos. (140 horas) • UF0852: Instalación y actualización de sistemas operativos. (80 horas) • UF0853: Explotación de las funcionalidades del sistema microinformático. (60 horas)
- **MF0220\_2 (Transversal):** Implantación de los elementos de la red local. (160 horas) • UF0854: Instalación y configuración de los nodos de una red de área local. (90 horas) • UF0855: Verificación y resolución de incidencias en una red de área local. (70 horas)
- **MF0221\_2:** Instalación y configuración de aplicaciones informáticas. (60 horas)
- **MF0222\_2:** Aplicaciones microinformáticas. (200 horas) • UF0856: Asistencia de usuarios en el uso de aplicaciones ofimáticas y de correo electrónico. (40 horas) • UF0857: Elaboración de documentos de texto. (50 horas) • UF0858: Elaboración de hojas de cálculo. (50 horas) • UF0859: Elaboración de presentaciones. (30 horas) • UF0860: Elaboración y modificación de imágenes u otros elementos gráficos. (30 horas)
- **MP0177:** Módulo de prácticas profesionales no laborales de Sistemas Microinformáticos. (40 horas)

**Duración total: 600 horas**

**PRIORITARIAMENTE PARA PERSONAS OCUPADAS**

## **DOCENCIA DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO. “ON LINE”**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD** Nivel de cualificación profesional: 3

**Familia profesional:** Servicios Socioculturales y a la Comunidad.

**Área profesional:** Formación y Educación

**Código:** SSCE0110 . CURSO “ON LINE” (ASISTENCIA OBLIGADA 2 DÍAS /MES)

**Objetivo general:** Programar, impartir, tutorizar y evaluar acciones formativas del subsistema de formación profesional para el empleo, elaborando y utilizando materiales, medios y recursos didácticos, orientando sobre los itinerarios formativos y salidas profesionales que ofrece el mercado laboral en su especialidad, promoviendo de forma permanente la calidad de la formación y la actualización didáctica. Este curso se impartirá a distancia utilizando Internet como medio de comunicación, con **asistencia quincenal al Centro** para tutorías presenciales

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE OCUPADOS. Sólo podrán participar desempleados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes ocupados (límite 30%). Las personas trabajadoras ocupadas deberán trabajar en centros de trabajo de la CA de Extremadura.

Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes: **a)** Estar en posesión del título de Bachiller para nivel 3. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de un certificado de profesionalidad de nivel 2 de la misma familia y área profesional para el nivel 3. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado superior para el nivel 3, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias de nivel 3.

**Número de alumnos:** 50

**Relación secuencial de módulos:**

- MF1442\_3: Programación didáctica de acciones formativas para el empleo. (60 horas).
- MF1443\_3: Selección, elaboración, adaptación y utilización de materiales, medios y recursos didácticos en formación profesional para el empleo (90 horas).
- MF1444\_3: Impartición y tutorización de acciones formativas para el empleo (100 horas). • UF1645: Impartición de acciones formativas para el empleo (70 horas). UF1646: Tutorización de acciones formativas para el empleo (30 horas).
- MF1445\_3: Evaluación del proceso de enseñanza–aprendizaje en formación profesional para el empleo (60 horas).
- MF1446\_3: Orientación laboral y promoción de la calidad en la formación profesional para el empleo (30 horas).
- MP0353: Módulo de prácticas profesionales no laborales de Docencia en la formación para el empleo (40 horas).

**Duración total: 380 horas**

## **Módulo Formativo CONTROL FITOSANITARIO “ON LINE”**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD. Nivel de cualificación profesional: 2**

**Familia profesional:** AGRARIA.

**Código:** MF0525\_2 (AGAF0108) CURSO “ON LINE” (ASISTENCIA OBLIGADA 2 DÍAS /MES)

**Objetivo general:** Realizar las operaciones necesarias para controlar la sanidad vegetal, manejando la maquinaria, aplicando criterios de buenas prácticas agrícolas, y cumpliendo con la normativa medioambiental, de control de calidad, seguridad alimentaria y prevención de riesgos laborales vigentes. Este curso se impartirá a distancia utilizando Internet como medio de comunicación, con **asistencia quincenal al Centro** para tutorías presenciales

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE OCUPADOS. Sólo podrán participar desempleados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes ocupados (límite 30%). Las personas trabajadoras ocupadas deberán trabajar en centros de trabajo de la CA de Extremadura.

Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes.

**a)** Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. **b)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. **c)** Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. **d)** Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. **e)** Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. **f)** Tener las competencias clave necesarias de nivel 2.

**Número de alumnos:** 50

**Relación secuencial de unidades formativas:**

**MF0525\_2**

UF0006: Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control. (60 horas)

UF0007: Aplicación de métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones. (60 horas)

**Duración total: 120 horas**

## **ATENCIÓN SOCIOSANITARIA A PERSONAS EN INSTITUCIONES SOCIALES. . “ON LINE”**

**CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD. Nivel de cualificación profesional: 2**

**FAMILIA PROFESIONAL: Servicios socio culturales y a la Comunidad.**

**CÓDIGO: SSCE0208 . CURSO “ON LINE” (ASISTENCIA OBLIGADA 2 DÍAS /MES)**

**Para OCUPADOS, el curso se impartirá modularmente y se seleccionarán prioritariamente a alumnos que requieran una cualificación profesional para el ejercicio de su profesión y el mantenimiento de sus puestos de trabajo, así como aquellos que hayan comenzado un itinerario formativo y tengan que cursar acciones formativas (módulos) que permitan completar la cualificación profesional. DOE N° 185 de 26/9/2016. Art 18.3.d**

**Objetivo general:** Atender a personas dependientes en el ámbito sociosanitario en la institución donde se desarrolle su actuación, aplicando las estrategias diseñadas por el equipo interdisciplinar competente y los procedimientos para mantener y mejorar su autonomía personal y sus relaciones con el entorno. Este curso se impartirá a distancia utilizando Internet como medio de comunicación, con **asistencia quincenal al Centro** para tutorías presenciales

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE OCUPADOS. Sólo podrán participar desempleados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes ocupados (límite 30%). Las personas trabajadoras ocupadas deberán trabajar en centros de trabajo de la CA de Extremadura. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

a) Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria para el nivel 2. b) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder. c) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional para el nivel 2. d) Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio para el nivel 2, o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. e) Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. f) Tener las competencias clave necesarias para cursar con aprovechamiento la formación correspondiente.

Número de alumnos: 50

**Relación secuencial de módulos formativos:**

**MF1016\_2:** Apoyo en la organización de intervenciones en el ámbito institucional.

**UF0127:** Apoyo en la recepción y acogida en instituciones de personas dependientes.

**UF0128:** Apoyo en la organización de actividades para personas dependientes en instituciones.

**MF1017\_2:** Intervención en la atención higiénico-alimentaria en instituciones.

**MF1018\_2:** Intervención en la atención sociosanitaria en instituciones.

**MF1019\_2:** Apoyo psicosocial, atención relacional y comunicativa en instituciones.

**UF0129:** Animación social de personas dependientes en instituciones.

**UF0130:** Mantenimiento y mejora de las actividades diarias de personas dependientes en instituciones.

**UF0131:** Técnicas de comunicación con personas dependientes en instituciones.

**MP0029:** Módulo de prácticas profesionales no laborales de Atención sociosanitaria a personas dependientes en instituciones. (80 horas)

**Duración total :450 horas**

## **EXPERTO EN 3D BIM EN MODELADO Y PRESENTACIONES DE PROYECTOS CON REVIT Y 3D MAX.**

**Familia profesional: ARTES GRÁFICAS-**

**Tipo de curso:** ESPECÍFICO.CURSO MIXTO (ASISTENCIA OBLIGADA 1 DÍA /SEMANA)

**Objetivo general:** Al finalizar el curso el alumno será capaz de generar modelos avanzados en 3D, extraer los planos y la documentación técnica, realizar simulaciones, animaciones y visualizaciones realistas de las diferentes fases de ejecución de proyectos de Arquitectura, Ingeniería y Construcción con REVIT y 3DS MAX.

**Requisitos de acceso del alumno:**

**Requisitos de acceso del alumno:** PRIORITARIAMENTE OCUPADOS. Sólo podrán participar desempleados en aquellos casos en los cuales no haya demanda suficiente de solicitantes ocupados (límite 30%). Las personas trabajadoras ocupadas deberán trabajar en centros de trabajo de la CA de Extremadura.  
. Además los alumnos deberán cumplir alguno de los requisitos siguientes:

Nivel académico: Delineante o titulación media, ingeniería o arquitectura técnica o conocimientos y experiencia profesional en diseño. FP grado medio o superior de la familia de Edificación y Obra Civil, Ingeniería o Arquitectura Técnica, Grado en Ingeniería Civil o de Edificación.

Nivel profesional o técnico: Ninguno.

Requerimiento especial: Disponer en su domicilio de ordenador.

**Número de alumnos:** 40

**Relación secuencial de módulos:**

- **Módulo 1.-** Introducción a los sistemas informáticos y nuevas tecnologías en diseño 3D BIM. (50 horas)
- **Módulo 2.-:** Modelado 3D de información paramétrica y asociativa con REVIT (250 horas)
- **Módulo 3.-** Presentación de proyectos 3D foto-realistas con 3DS MAX (200 horas)

**Proyecto fin de curso.**

**Duración total: 500 horas.**