



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## MF0520\_1 Operaciones Básicas en Viveros y Centros de Jardinería





Elige aprender en la escuela  
**líder en formación online**

# ÍNDICE

**1** | Somos Euroinnova

**2** | Rankings

**3** | Alianzas y acreditaciones

**4** | By EDUCA EDTECH Group

**5** | Metodología LXP

**6** | Razones por las que elegir Euroinnova

**7** | Financiación y Becas

**8** | Métodos de pago

**9** | Programa Formativo

**10** | Temario

**11** | Contacto

## SOMOS EUROINNOVA

---

**Euroinnova International Online Education** inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

**19**

años de  
experiencia

Más de

**300k**

estudiantes  
formados

Hasta un

**98%**

tasa  
empleabilidad

Hasta un

**100%**

de financiación

Hasta un

**50%**

de los estudiantes  
repite

Hasta un

**25%**

de estudiantes  
internacionales

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,  
**Elige Euroinnova**



**QS, sello de excelencia académica**  
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

## RANKINGS DE EUROINNOVA

---

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## BY EDUCA EDTECH

---

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



### ONLINE EDUCATION

---



Ver en la web

# METODOLOGÍA LXP

---

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



## 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



## 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



## 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



## 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



## 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



## 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas  
**PROPIOS**  
**UNIVERSITARIOS**  
**OFICIALES**

## RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

### 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

### 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

### 3. Nuestra Metodología



#### 100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



#### EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



#### NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

## 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



## 5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



## 6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

## FINANCIACIÓN Y BECAS

---

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

**25%** Beca  
ALUMNI

**20%** Beca  
DESEMPLEO

**15%** Beca  
EMPRENDE

**15%** Beca  
RECOMIENDA

**15%** Beca  
GRUPO

**20%** Beca  
FAMILIA  
NUMEROSA

**20%** Beca  
DIVERSIDAD  
FUNCIONAL

**20%** Beca  
PARA PROFESIONALES,  
SANITARIOS,  
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

## MÉTODOS DE PAGO

---

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## MF0520\_1 Operaciones Básicas en Viveros y Centros de Jardinería



**DURACIÓN**  
90 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO  
PERSONALIZADO**

### Titulación

---

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Módulo Formativo MF0520\_1 Operaciones Básicas en Viveros y Centros de Jardinería, regulada en el Real Decreto 1375/2008, de 1 de Agosto, por el que establece el correspondiente Certificado de Profesionalidad Actividades Auxiliares en Viveros, Jardines y Centros de Jardinería. De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



- Explicar las técnicas y materiales utilizados en la propagación sexual, y realizar las labores básicas para la multiplicación del material vegetal utilizando los medios apropiados y observando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental.

## A quién va dirigido

---

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo agrario, concretamente en las actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería, dentro del área profesional jardinería, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con las operaciones básicas en viveros y centros de jardinería.

## Para qué te prepara

---

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF0520\_1 Operaciones Básicas en Viveros y Centros de Jardinería certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias Profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

## Salidas laborales

---

Desarrolla su actividad profesional en empresas públicas, ya sea de la administración local, autonómica o general del estado, en el área de medioambiente, así como en empresas privadas dedicadas a la instalación y mantenimiento de jardines y zonas verdes, y a la producción de plantas. Asimismo está capacitado para realizar tratamientos plaguicidas con nivel básico, según la actividad regulada por la normativa correspondiente.

## TEMARIO

---

### MÓDULO 1. OPERACIONES BÁSICAS EN VIVEROS Y CENTROS DE JARDINERÍA

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INFRAESTRUCTURAS DE LOS VIVEROS Y CENTROS DE JARDINERÍA.

1. Factores básicos a tener en cuenta para la instalación de un vivero o centro de jardinería:
  1. - Clima (temperatura, humedad, iluminación, viento, etc.).
  2. - Características del terreno.
  3. - Agua.
  4. - Servicios (electricidad, teléfono, etc.).
  5. - Comunicaciones.
2. Distribución del espacio:
  1. - Cálculos y medidas.
  2. - Racionalización del espacio.
3. Instalaciones básicas que componen un vivero o centro de jardinería:
  1. - Instalaciones para la producción de plantas.
  2. - Instalaciones para la reproducción de plantas.
  3. - Instalaciones para la conservación o tratamiento del material vegetal.
  4. - Áreas específicas de trabajo.
  5. - Instalaciones para la protección de las plantas.
  6. - Instalaciones de riego y drenaje.
  7. - Almacenes y depósitos.
4. Técnicas de control ambiental:
  1. - Calefacción.
  2. - Refrigeración.
  3. - Humidificación.
  4. - Iluminación.
  5. - Fertilización carbónica.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DEL MEDIO DE CULTIVO.

1. Propiedades físicas de los suelos:
  1. - Textura.
  2. - Estructura.
  3. - Porosidad.
  4. - Permeabilidad.
2. Muestreo de suelos.
3. Laboreo del suelo:
  1. - Objetivos.
  2. - Condicionantes.
  3. - Maquinaria y aperos más utilizados.
4. Abonado de fondo y enmiendas:
  1. - Tipos.
  2. - Características.
  3. - Aplicación.
5. Desinfección de suelos:

1. - Objetivos de la desinfección.
2. - Técnicas de desinfección. Sustratos y contenedores:
3. - Componentes para la elaboración de sustratos (tipos, características, etc.).
4. - Tipos de contenedores y sus aplicaciones.
5. - Preparación de sustratos (mezcla, desinfección, corrección, etc.).

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRODUCCIÓN DE PLANTAS.

1. Técnicas de propagación:
  1. - Reproducción sexual o por semillas.
  2. - Reproducción asexual o vegetativa.
  3. - Ventajas e inconvenientes de ambas técnicas.
2. Reproducción sexual:
  1. - Recolección de semillas (época, estado de maduración, huerto semillero, etc.).
  2. - Almacenamiento de semillas (condiciones de conservación, acondicionamiento, técnicas de conservación, etc.).
  3. - Factores que determinan la calidad de la semilla.
  4. - Técnicas de pregerminación.
  5. - Métodos de siembra.
3. Reproducción asexual:
  1. - Recolección del material vegetal.
  2. - Almacenamiento del material vegetal.
  3. - Tratamientos del material vegetal.
  4. - Técnicas de propagación vegetativa.
4. Manejo de las camas de propagación:
  1. - Tipos.
  2. - Localización y protección.
  3. - Labores culturales iniciales (riego de asiento, tratamientos fitosanitarios, etc.).

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO DE PLANTAS EN VIVEROS Y CENTROS DE JARDINERÍA.

1. Labores culturales asociadas a la producción de plantas:
  1. - Repicado.
  2. - Aclareo.
  3. - Arrancado de plantas.
  4. - Aviverado.
2. Labores culturales asociadas al mantenimiento de plantas:
  1. - Riego.
  2. - Abonado.
  3. - Poda.
  4. - Entutorado.
  5. - Tratamientos fitosanitarios.
  6. - Técnicas para el control del crecimiento (pinzamiento, deshojado, aplicación de hormonas, etc.).

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMERCIALIZACIÓN DE PLANTAS.

1. Preparación de las plantas para su comercialización:
  1. - Acondicionamiento.

2. - Etiquetado.
  3. - Embalaje.
  4. - Transporte (pasaporte fitosanitario).
2. Empresas de producción y comercialización de plantas:
1. - Tipos de empresas.
  2. - Proceso de comercialización.
  3. - Mercado de las plantas ornamentales.
3. Organización de un vivero comercial o centro de jardinería.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. NORMATIVA BÁSICA VIGENTE EN MATERIA DE PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS EN VIVEROS Y CENTROS DE JARDINERÍA.

1. Normas de prevención de riesgos laborales.
2. Normas de calidad.
3. Normas de protección ambiental.

## ¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

### Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,  
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 900 831 200

 [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com)

 [www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

### Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By  
**EDUCA EDTECH**  
Group