



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Especialista en Cultivos Hidropónicos





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 estudiantess 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**  
INTERNACIONAL 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

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## 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

## Especialista en Cultivos Hidropónicos



**DURACIÓN**  
200 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO  
PERSONALIZADO**

## Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Descripción

---

La hidroponía, también conocida como agricultura hidropónica, es un método de cultivo consistente en el uso de disoluciones minerales con los elementos químicos requeridos para el desarrollo de las plantas en sustitución del suelo agrícola. Se trata de una técnica de cultivo que cada vez está ganando más adeptos debido a muchas de las ventajas que presenta frente a otros sistemas de cultivo tradicionales. A través del presente curso de hidroponía se ofrecen al alumnado todos los conocimientos relativos a esta técnica de cultivo, capacitándole para ponerlos en práctica tanto de forma profesional como en el ámbito personal.

## Objetivos

---

Entre los principales objetivos del curso de hidroponía destacamos los siguientes: - Conocer qué es la hidroponía y cuáles son sus principales características. - Analizar el proceso de germinación en hidroponía. - Conocer el uso de los diferentes sustratos en hidroponía. - Determinar cuáles son las disoluciones nutritivas en hidroponía. - Conocer los sistemas de raíz flotante. - Conocer los sistemas nft. - Conocer los sistemas de aeroponía. - Conocer otros sistemas hidropónicos existentes.

## A quién va dirigido

---

El curso de hidroponía se dirige a profesionales y estudiantes del ámbito agrario y otros afines que tengan interés en poner al día sus conocimientos y conocer todo lo relativo a los cultivos hidropónicos, uno de los tipos de cultivo que más relevancia está cobrando en los últimos años. Además, el curso de hidroponía se dirige también a cualquiera que por cuestiones personales quiera aprender a gestionar este tipo de cultivos.

## Para qué te prepara

---

Gracias a este curso de hidroponía podrás adquirir los conocimientos necesarios para poner en marcha tus propios cultivos hidropónicos, ya sea de forma personal o profesional, empleando los diferentes tipos de sistemas empleados actualmente. Para ello, conocerás los diferentes tipos de sustratos y disoluciones nutritivas que se emplean de forma más habitual en hidroponía.

## Salidas laborales

---

Agricultura, cultivo hidropónicos, hidroponía, jardinería, viveros, etc.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA. 1. INTRODUCCIÓN: QUÉ ES LA HIDROPONIA

1. Concepto de hidroponía
2. Orígenes de la hidroponía
3. Principales características de la hidroponía
4. Problemas que presenta la hidroponía

### UNIDAD DIDÁCTICA. 2. LA GERMINACIÓN EN HIDROPONIA

1. La reproducción sexual en las plantas
  1. - Características, objetivos, ventajas e inconvenientes
2. Formación y maduración de las semillas y frutos
  1. - La semilla y los frutos
3. Tipos de semillas y frutos
  1. - Dispersión de las semillas y frutos
4. La germinación: características y fases
  1. - Fase I: inhibición
  2. - Fase II: activación metabólica o germinación sensu stricto
  3. - Fase III: crecimiento de la radícula
5. Germinación hidropónica

### UNIDAD DIDÁCTICA. 3. LOS SUSTRATOS EN HIDROPONIA

1. ¿Qué es un sustrato?
  1. - El sustrato ideal
2. Propiedades de los sustratos
  1. - Propiedades generales de un sustrato
  2. - Propiedades físicas
  3. - Propiedades químicas
  4. - Otras propiedades
3. Tipos de sustrato
  1. - Sustratos según su origen
  2. - Sustratos naturales
  3. - Sustratos artificiales

### UNIDAD DIDÁCTICA. 4. LAS DISOLUCIONES NUTRITIVAS EN HIDROPONIA

1. Nutrición mineral
2. Función y absorción de los nutrientes
  1. - Macronutrientes
  2. - Micronutrientes
3. Disoluciones nutritivas

### UNIDAD DIDÁCTICA. 5. SISTEMAS DE RAÍZ FLOTANTE

1. ¿Qué es el sistema hidropónico de raíz flotante?
2. Principales componentes del sistema
3. Ventajas e inconvenientes del sistema raíz flotante
4. Factores característicos de este sistema de cultivo

#### UNIDAD DIDÁCTICA. 6. SISTEMAS NFT

1. ¿Qué es el sistema de cultivo NFT?
2. Funcionamiento del sistema de cultivo NFT
3. Ventajas y desventajas del sistema de cultivo NFT
4. Componentes del sistema de cultivo NFT

#### UNIDAD DIDÁCTICA. 7. SISTEMAS DE AEROPONIA

1. ¿Qué es un cultivo de aeroponía?
2. Funcionamiento de los sistemas de aeroponía
3. Ventajas de un sistema de cultivo de aeroponía
4. Inconvenientes de un sistema de cultivo de aeroponía
5. Tipos de sistemas de cultivos de aeroponía

#### UNIDAD DIDÁCTICA. 8. OTROS SISTEMAS HIDROPÓNICOS

1. Sistema hidropónico de reflujos y flujo
  1. - Funcionamiento de un sistema hidropónico de flujo y reflujos
  2. - Ventajas del sistema hidropónico de flujo y reflujos
  3. - Desventajas de la hidroponía de flujo y reflujos
2. Sistema hidropónico de mecha
  1. - Funcionamiento del sistema hidropónico de mecha
  2. - Ventajas del sistema de mecha
  3. - Desventajas del sistema hidropónico de mecha
3. Sistema hidropónico por goteo
  1. - Funcionamiento de un sistema hidropónico por goteo
  2. - Ventajas de un sistema hidropónico por goteo
  3. - Desventajas de la hidroponía por goteo

## Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

### Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

### !Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

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

 [www.euroinnova.com](http://www.euroinnova.com)

### Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España     

Latino America  

Reública Dominicana  

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By  
**EDUCA EDTECH**  
Group