



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



## CEU - Diplomado en Manejo y Mantenimiento de Drones





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

# ÍNDICE

1 | Sobre Euroinnova

2 | Alianza

3 | Rankings

4 | Alianzas y acreditaciones

5 | By EDUCA EDTECH Group

6 | Metodología

7 | Razones por las que elegir Euroinnova

8 | Financiación y Becas

9 | Metodos de pago

10 | Programa Formativo

11 | Temario

12 | 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**  
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION



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

## ALIANZA EUROINNOVA Y SAN IGNACIO UNIVERSITY

---

Gracias a la colaboración con **San Ignacio University**, Euroinnova cuenta con un total de 300 diplomados con titulación americana y calidad europea. Sin duda, la alianza entre ambas instituciones educativas supone una sinergia con carácter internacional que ofrece al alumnado una educación global e integral. Asimismo, el trabajo conjunto de Euroinnova con SIU permite la implementación de la última tecnología en el sector de la educación, gracias a la firme apuesta por la investigación EdTech.

Ambas entidades educacionales priman que la comunidad estudiantil adquiera conocimientos de forma práctica. Con el objetivo de responder a lo anterior, apuestan por una metodología que utiliza casos reales y aplicables al entorno laboral. Además, fomentan el espíritu crítico e impulsan al alumnado para que emprenda con garantías. Para ello, le facilitan medios y conocimientos claves para la innovación y el desarrollo de negocios.



[Ver en la web](#)

## 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

## CEU - Diplomado en Manejo y Mantenimiento de Drones



**DURACIÓN**  
180 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO  
PERSONALIZADO**

### Titulación

Titulación Universitaria de CEU - Diplomado en Manejo y Mantenimiento de Drones otorgada por San Ignacio University of Miami (SIU)

The certificate template features the logos of San Ignacio University (SIU) and EuroInnova International Online Education at the top. The main text reads: 'UNIVERSIDA SAN IGNACIO SIU EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION'. Below this, it states: 'como centro acreditado para la impartición de acciones formativas expide el presente título propio'. The fields for 'NOMBRE DEL ALUMNO/A' and 'Nombre del curso' are highlighted in red. The text continues: 'con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Universidad San Ignacio SIU Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX'. It also mentions 'Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX' and 'Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año)'. At the bottom, there are fields for 'NOMBRE ALUMNO/A' (Firma del Alumno/a) and 'NOMBRE DE AREA MANAGER' (La Dirección Académica). Accreditation logos for ISO 9001, ISO 27001, and IQNET 100 are displayed. A QR code is located in the bottom left corner. A small footer note reads: 'Con Establecimiento Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNED30 (Item: Resolución 6046)'. The background of the certificate has a blue and black geometric design.

### Descripción

En la actualidad, los drones se han convertido en una herramienta fundamental en diversos sectores, desde la industria audiovisual hasta la agricultura y la seguridad. La creciente demanda de

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

profesionales altamente capacitados en el manejo, mantenimiento y operación segura de estos dispositivos ha creado una necesidad imperante de formación especializada. Nuestro Diplomado en Manejo y Mantenimiento de Drones es un programa educativo de excelencia que ofrece una formación integral y actualizada para aquellos interesados en adentrarse en el apasionante mundo de los vehículos aéreos no tripulados. Los estudiantes obtendrán habilidades técnicas sólidas. Elegir nuestro diplomado supone contar con la experiencia y conocimientos de un equipo de expertos en el manejo y mantenimiento de drones.

## Objetivos

---

- Comprender la clasificación y aeronavegabilidad de los RPAs.
- Analizar la performance y planificación de vuelos de manera segura.
- Identificar los componentes esenciales del dron y su correcto montaje.
- Realizar el mantenimiento adecuado de los elementos electrónicos y mecánicos de la aeronave.
- Dominar el uso de la estación de tierra y su navegación.

## Para qué te prepara

---

Este Diplomado en Manejo y Mantenimiento de Drones está dirigido a entusiastas de la aviación y tecnología, profesionales interesados en incursionar en el prometedor sector de los RPAs, técnicos que deseen actualizar sus habilidades en el manejo y mantenimiento de drones y cualquier persona interesada en adquirir conocimientos especializados en este campo en rápido crecimiento.

## A quién va dirigido

---

Este Diplomado en Manejo y Mantenimiento de Drones te prepara para incursionar con éxito en el apasionante mundo de los vehículos aéreos no tripulados. Adquirirás un conocimiento que te permitirá dominar todas las facetas para trabajar con drones de manera segura y eficiente. Estarás capacitado para comprender la clasificación de los RPAs y su aeronavegabilidad, lo que te permitirá identificar las características de cada tipo de dron.

## Salidas laborales

---

Las salidas profesionales de este Diplomado en Manejo y Mantenimiento de Drones son pilotos de drones certificados, técnicos en el mantenimiento de RPAs, operadores en diferentes industrias (como fotografía, filmación, agricultura, inspecciones, entre otras) y expertos en sistemas aéreos no tripulados, lo que les brindará oportunidades de empleo en un mercado en constante evolución.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONOCIMIENTO DE LA AERONAVE

1. Conocimiento de la aeronave (genérico)
2. Clasificación de los RPAs
3. Aeronavegabilidad
4. Registro
5. Célula de las aeronaves
6. Grupo motopropulsor
7. Equipos de a bordo
8. Sistema de control de la aeronave
9. Instrumentos de la estación de control
10. Sistemas de seguridad

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. PERFORMANCE DE LA AERONAVE

1. Performance de la aeronave
2. Perfil del vuelo
3. Performance de la aeronave
4. Planificación: tipo de vuelo, meteorología, estudio de la zona en mapa
5. Determinación de riesgos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMPONENTES DEL DRON

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA ESTACIÓN DE TIERRA

1. La tierra: longitud y latitud posicionamiento
2. Cartas aeronáuticas: interpretación y uso
3. Navegación DR
4. GPS: uso y limitaciones

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. MONTAJE E INSTALACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL DRON

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. MANTENIMIENTO DE LOS ELEMENTOS ELECTRÓNICOS DEL DRON

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. MANTENIMIENTO DE LOS ELEMENTOS MECÁNICOS DEL DRON

## ¿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