



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



UNIVERSIDAD  
**NEBRIJA**

**Curso en Instalación, Servicio y Funcionamiento de Sistemas ITS (Titulación Universitaria + 6 Créditos ECTS)**





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 Educa

8 | Financiación y Becas

9 | Metodos de pago

10 | Programa Formativo

11 | Temario

12 | Contacto

[Ver en la web](#)

## SOMOS EDUCA BUSINESS SCHOOL

---

**EDUCA Business School** es una institución de formación online especializada en negocios. Como miembro de la Comisión Internacional de Educación a Distancia y con el prestigioso Certificado de Calidad AENOR (normativa ISO 9001) nuestra institución se distingue por su compromiso con la excelencia educativa.

Nuestra **oferta formativa**, además de **satisfacer las demandas del mercado laboral** actual, puede bonificarse como formación continua para el personal trabajador, así como ser homologados en Oposiciones dentro de la Administración Pública. Las titulaciones de EDUCA Business School se pueden certificar con la Apostilla de La Haya dotándolos de validez internacional en más de 160 países.

Más de

**18**

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](#)



Unlock your  
**potential, online and beyond**

## ALIANZA EDUCA Y UNIVERSIDAD DE NEBRIJA

---

**Educa Business School y la Universidad de Nebrija** consolidan de forma exitosa una colaboración estratégica. De esta manera, la colaboración entre Educa Business School y la Universidad de Nebrija impulsa un enfoque colaborativo, innovador y accesible para el aprendizaje, adaptado a las necesidades individuales de los estudiantes.

Las dos instituciones priorizan una formación práctica y flexible, adaptada a las demandas del mundo laboral actual, y que promueva el desarrollo personal y profesional de cada estudiante. El propósito es asimilar nuevos conocimientos de manera dinámica y didáctica, lo que facilita su retención y contribuye a adquirir las habilidades necesarias para adaptarse a una sociedad en constante y rápida transformación.

Educa Business School y la Universidad de Nebrija se han fijado como objetivo principal la democratización de la educación, buscando llevarla incluso a las áreas más alejadas y aprovechando las últimas innovaciones tecnológicas. Además, cuentan con un equipo de docentes altamente especializados y plataformas de aprendizaje que incorporan tecnología educativa de vanguardia, asegurando así un seguimiento tutorizado a lo largo de todo el proceso educativo.



[Ver en la web](#)



## RANKINGS DE EDUCA BUSINESS SCHOOL

---

**Educa Business School** se engloba en el conjunto de EDUCA EDTECH Group, que ha sido reconocido por su trabajo en el campo de la formación online.

Todas las entidades bajo el sello EDUCA EDTECH 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. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



[Ver en la web](#)

## ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web

## BY EDUCA EDTECH

---

Educa Business School 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 EDUCA BUSINESS SCHOOL

### 1. FORMACIÓN ONLINE ESPECIALIZADA

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador **de más de 20 años de experiencia educativa con Calidad Europea.**



### 2. METODOLOGÍA DE EDUCACIÓN FLEXIBLE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online** y nuestros alumnos/as tendrán acceso los 365 días del año a la plataforma educativa.



### 3. CAMPUS VIRTUAL DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA



Contamos con una **plataforma avanzada** con material adaptado a la realidad empresarial, que fomenta la participación, interacción y comunicación con alumnos de distintos países.

Ver en la web

## 4. DOCENTES DE PRIMER NIVEL

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con una amplia experiencia profesional.



## 5. TUTORÍA PERMANENTE



Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

## 6. DOBLE MATRICULACIÓN

Algunas de nuestras acciones formativas cuentan con la llamada **Doble matriculación**, que te permite obtener dos formaciones, ya sean de masters o curso, al precio de una.



[Ver en la web](#)

## 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,  
COLEGIADOSAS**



[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 más...



Ver en la web

## Curso en Instalación, Servicio y Funcionamiento de Sistemas ITS (Titulación Universitaria + 6 Créditos ECTS)



**DURACIÓN**  
150 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO  
PERSONALIZADO**



**CREDITOS**  
6 ECTS

### Titulación

---

Titulación Universitaria en Instalación, Servicio y Funcionamiento de Sistemas ITS con 6 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.

[Ver en la web](#)



## Descripción

Este **CURSO HOMOLOGADO EN INSTALACIÓN, SERVICIO Y FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS ITS** le ofrece una formación especializada en la materia. Cada día surgen nuevas innovaciones tecnológicas que buscan mejorar el día a día de los individuos y facilitar las actuaciones que se llevan a cabo. Entre dichas tecnologías hay que citar los sistemas inteligentes de transporte, que mejoran la operatividad y la seguridad en los diferentes modos de transporte. **ES UN CURSO HOMOLOGADO BAREMABLE PARA OPOSICIONES.**

## Objetivos

Los objetivos principales de este Curso de sistemas ITS son:

- Definir los sistemas inteligentes de transporte.
- Enumerar las características de los ITS.
- Reconocer la normativa que rige la aplicación de los sistemas inteligentes de transporte.
- Identificar los usos que pueden tener los sistemas inteligentes de transporte.
- Describir el concepto smart cities y la aplicación que los ITS pueden tener en estas ciudades.

## A quién va dirigido

Este **CURSO ONLINE HOMOLOGADO EN INSTALACIÓN, SERVICIO Y FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS ITS** está dirigido a todas aquellas personas que, ya sea por motivos profesionales o personales, estén interesados en adquirir conocimientos relacionados con la instalación, servicio y funcionamiento de

Ver en la web

sistemas ITS; y que quieran conseguir una *TITULACIÓN UNIVERSITARIA HOMOLOGADA*.

## Para qué te prepara

---

Este *CURSO ONLINE HOMOLOGADO EN INSTALACIÓN, SERVICIO Y FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS ITS* prepara al alumnado para adquirir los conocimientos, competencias y habilidades requeridas para realizar una correcta instalación y puesta en servicio de los sistemas ITS, así como un óptimo funcionamiento de los mismos.

## Salidas laborales

---

Este Curso de Sistemas ITS le prepara para poder desempeñar trabajos en diferentes sectores como : Ingeniería, Arquitectura, Telecomunicaciones, Electricidad, Electrónica, Informática.

[Ver en la web](#)

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRANSPORTE POR CARRETERA

1. El sector de transporte en relación con los otros sectores económicos. Características generales: el entorno y el mercado
2. Importancia del transporte
3. El transporte de carretera frente a los demás modos de transporte. Ventajas e inconvenientes
4. Productos y servicios principales
5. Distintas actividades del transporte por carretera (transporte por cuenta ajena, por cuenta propia y actividades auxiliares del transporte)
6. Organización de los principales tipos de empresas de transporte y actividades auxiliares del transporte. Funciones departamentales y relaciones interdepartamentales

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. OTROS MEDIOS DE TRANSPORTE

1. Los modos de transporte: transporte multimodal, operaciones de modos múltiples de transporte
2. Transporte marítimo
3. Transporte aéreo
4. Transporte por carretera
5. Transporte ferroviario

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE: NORMATIVA DE REFERENCIA

1. Que son los Sistemas Inteligentes de Transporte (ITS)
2. Normativa Europea de los sistemas de inteligentes de transporte
3. Normativa Española de los sistemas inteligentes de transporte (SIT)

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE: ASPECTOS DE INTERÉS

1. ¿Que son los Sistemas Inteligentes de Transporte?
2. Tecnologías relacionadas
3. Aplicaciones
4. Tecnologías de transporte inteligente

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE Y SMART CITIES

1. Sistemas inteligentes de transporte (ITS)
2. Smart cities: conceptos de interés
3. Modelos de sostenibilidad en Smart Cities
4. Smart Cities y grado de madurez
5. Medidas para lograr la ciudad inteligente
6. El transporte en Smart Cities
  1. - Planes de Movilidad Urbana Sostenible
  2. - Sostenibilidad e innovación en el transporte

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE URBANO

1. Clasificación de los SIT de transporte urbano
2. Análisis de los SIT de transporte urbano
  1. - Sistemas de análisis de la demanda
3. Sistemas de control de flota (SAE)
4. Sistemas de tarjetas inteligentes
5. Sistemas de videovigilancia
6. Sistemas de seguridad
7. Route Planners

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. SISTEMAS INTELIGENTES PARA LA GESTIÓN DEL TRÁFICO

1. Sistemas inteligentes de tráfico
2. Análisis de los SIT de tráfico
3. Sistemas de detección y conteo de vehículos
4. Sistemas de priorización semafórica
5. Badenes inteligentes
6. Sistemas Wireless de comunicación entre vehículos e infraestructuras (V2V - I2V)
7. Sistemas de aparcamiento regulado automático
8. Sistema de gestión de emergencias
9. Sistemas de Carpooling: uso compartido de vehículo privado

## 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!



Ver en la web

