



Titulación certificada por
EDUCA BUSINESS SCHOOL



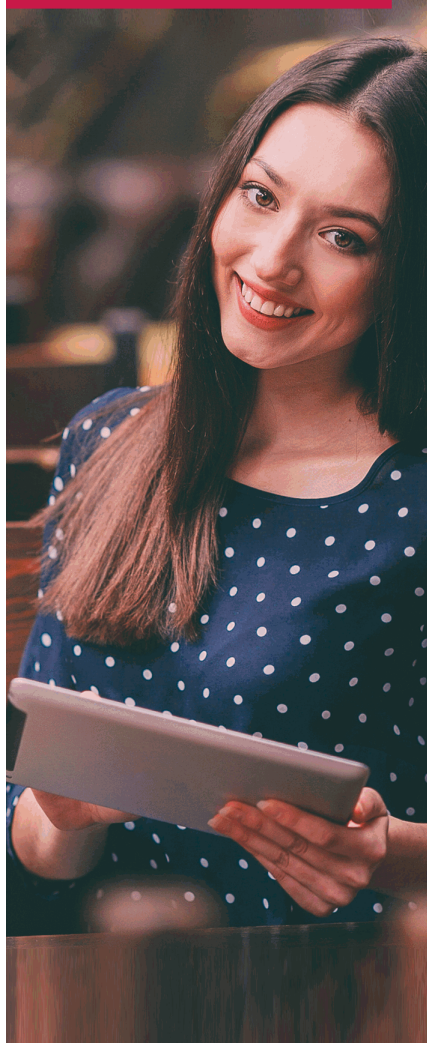
Curso en Instalación, Servicio y Funcionamiento de Sistemas ITS (Titulación Universitaria + 6 Créditos ECTS)



LLAMA GRATIS: (+34) 958 050 217



Educa Business Formación Online



Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

SOBRE **EDUCA**

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

NOS COMPROMETEMOS CON LA **CALIDAD**

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, **los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones** dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida como una Empresa Socialmente Responsable.

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden **certificarse con la Apostilla de La Haya** (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.

Curso en Instalación, Servicio y Funcionamiento de Sistemas ITS (Titulación

**DURACIÓN:**

150 horas

**MODALIDAD:**

Online

**PRECIO:**

99 €

Incluye materiales didácticos,
titulación y gastos de envío.**CRÉDITOS:**

6,00 ECTS

CENTRO DE FORMACIÓN:

Educa Business School



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.

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la





Descripción

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.

Objetivos

- 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

El curso de 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 sistemas ITS.

Para qué te prepara

El curso de 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

Ingeniería, Arquitectura, Telecomunicaciones, Electricidad, Electrónica, Informática.

Material Didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Instalación, Servicio y Funcionamiento de Sistemas ITS'
- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Instalación, Servicio y Funcionamiento de Sistemas ITS'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno

Formas de Pago

- Contrareembolso
- Tarjeta

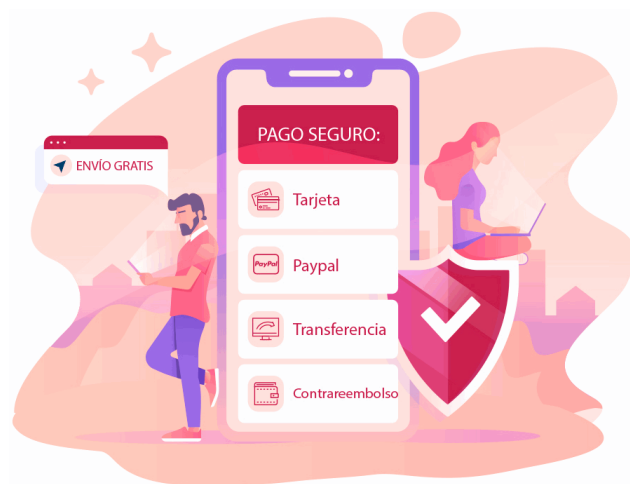
- Transferencia
- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses

+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono
(+34) 958 050 217 e
infórmate de los pagos a
plazos sin intereses que
hay disponibles



Financiación

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

10% Beca Alumnos: Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día.

Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento personalizado**.



Redes Sociales

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran **comunidad educativa**, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.



Reinventamos la Formación Online



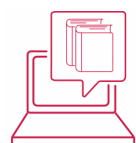
Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.



Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

Acreditaciones y Reconocimientos



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.Transportes marítimo
- 3.Transportes aéreo
- 4.Transportes por carretera
- 5.Transportes 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