

Curso Experto en Movilidad Segura y Sostenible





Elige aprender en la escuela
líder en formación para profesionales

ÍNDICE

1 | Somos INESEM

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA
EDTECH
Group

5 | Metodología
LXP

6 | Razones por las
que elegir
Inesem

7 | Programa
Formativo

8 | Temario

9 | Contacto

SOMOS INESEM

INESEM es una **Business School online** especializada con un fuerte sentido transformacional. En un mundo cambiante donde la tecnología se desarrolla a un ritmo vertiginoso nosotros somos activos, evolucionamos y damos respuestas a estas situaciones.

Apostamos por **aplicar la innovación tecnológica a todos los niveles en los que se produce la transmisión de conocimiento**. Formamos a profesionales altamente capacitados para los trabajos más demandados en el mercado laboral; profesionales innovadores, emprendedores, analíticos, con habilidades directivas y con una capacidad de añadir valor, no solo a las empresas en las que estén trabajando, sino también a la sociedad. Y todo esto lo podemos realizar con una base sólida sostenida por nuestros objetivos y valores.

Más de

18

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Más de un

90%

tasa de
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



A way to learn, a way to grow
Elige Inesem



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

RANKINGS DE INESEM

INESEM Business School ha obtenido reconocimiento tanto a nivel nacional como internacional debido a su firme compromiso con la innovación y el cambio.

Para evaluar su posición en estos rankings, se consideran diversos indicadores que incluyen la percepción online y offline, la excelencia de la institución, su compromiso social, su enfoque en la innovación educativa y el perfil de su personal académico.



Ver en la web

ALIANZAS Y ACREDITACIONES

Relaciones institucionales



Relaciones internacionales



Acreditaciones y Certificaciones



[Ver en la web](#)

BY EDUCA EDTECH

Inesem 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 multidisciplinarios 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 INESEM

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 Inesem.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Inesem 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

Inesem 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

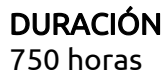
4. Calidad AENOR

- ✓ 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. 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**.



Titulación Expedida y Avalada por el Instituto Europeo de Estudios Empresariales. "Enseñanza No Oficial y No Conducente a la Obtención de un Título con Carácter Oficial o Certificado de Profesionalidad."

Firma del Alumno/a

**INESEM BUSINESS SCHOOL**

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

NOMBRE DEL CURSO

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Inesem Business School.

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica



Ver en la web



Descripción

Este curso aporta los conocimientos requeridos para desenvolverse de manera profesional en el entorno de la **movilidad segura y sostenible**. Esta rama que está en constante cambio y crecimiento requiere profesionales que conozcan los **aspectos legales** de la **seguridad vial** y sobre todo las novedades en la **tecnología automovilística**. Es necesario fomentar las habilidades profesionales para implementar la **educación y formación vial**. Además, las nuevas políticas **medioambientales** han dado lugar a un nuevo panorama para los **conductores**, que deben actualizar sus conocimientos tanto en la práctica como las novedades del legislador europeo en este aspecto. Por otro lado, obtendrás los recursos y estrategias metodológicas para comprender como han evolucionado el **transporte** de personas y mercancía.

Objetivos

- Identificar las técnicas de **autoprotección** de personas accidentadas y las prioridades de actuación en **víctimas**.
- Comprender la importancia de la necesidad de un **ordenamiento jurídico** que regule la **circulación**
- Conocer los factores que intervienen en la **circulación y seguridad vial**
- Reconocer los elementos del **motos y sistemas auxiliares del vehículo**, sus funciones, utilización y mantenimiento
- Analizar las circunstancias de la **movilidad** y los criterios de **seguridad y sostenibilidad** en las ciudades

Para qué te prepara

Este curso va dirigido a los profesionales de las empresas dedicadas a la **formación de conductores**, especialmente en relación con **las autorizaciones administrativas** para **conducir** y sobre todo para garantizar la **seguridad vial**. Es el curso idóneo para profesores y formadores de cursos de sensibilización y **reeducación vial**. Además, aporta los conocimientos necesarios para la asesoría en **planes de movilidad**.

A quién va dirigido

Este curso te prepara para comprender la transposición de la **normativa** europea en materia de **seguridad vial**. Especialmente, destaca la importancia de la **sostenibilidad** y las nuevas medidas para su

implementación. Asimismo, es necesario conocer los cambios que se han producido en la **tecnología** de la **conducción**. Las normativas de la **señalización** de **tráfico** y la **circulación vial**, así como la formación de **primeros auxilios** complementan la formación.

Salidas laborales

Desarrolla tu carrera profesional en el **ámbito Educativo** y la formación de **conductores**, también como formador de cursos de sensibilización y **reeducación vial o mercancías peligrosas**. Además, aporta la formación necesaria para la **asesoría** de seguridad laboral y **planes de movilidad** en entidades públicas y privadas. También, optimiza la dirección de las escuelas de **conductores**.

[Ver en la web](#)

TEMARIO

MÓDULO 1. PRIMEROS AUXILIOS PARA LA MOVILIDAD SEGURA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GENERALIDADES

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA BÁSICA

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VALORACIÓN INICIAL DE LA ASISTENCIA EN UNA URGENCIA

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SOPORTE VITAL BÁSICO

UNIDAD DIDÁCTICA 5. VENDAJES

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRASLADO DE ACCIDENTADOS

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACTUACIONES EN PRIMEROS AUXILIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PSICOLOGÍA APLICADA A LOS PRIMEROS AUXILIOS

MÓDULO 2. TRÁFICO, CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS POR CARRETERA Y FORMACIÓN DE CONDUCTORES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NORMAS DE SEÑALIZACIÓN DE TRÁFICO Y CIRCULACIÓN VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRINCIPIOS GENERALES DE SEGURIDAD VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMAS DE CIRCULACIÓN EN RELACIÓN CON LOS PRINCIPIOS GENERALES DE LA SEGURIDAD VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REGLAMENTACIÓN SOBRE VEHÍCULOS PARA LA CONDUCCIÓN Y CIRCULACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMAS RELATIVAS A TRANSPORTE DE PERSONAS Y MERCANCÍAS POR CARRETERA

UNIDAD DIDÁCTICA 6. NORMATIVA DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR CARRETERA. LA AUTORIZACIÓN ESPECIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LOS CENTROS DE FORMACIÓN DE LAS PERSONAS CONDUCTORAS

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LA DOCUMENTACIÓN DEL RÉGIMEN DE ENSEÑANZA DE LA ESCUELA DE CONDUCTORES Y SU NORMATIVA

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LA ATENCIÓN ESPECIALIZADA DE LOS CENTROS DE FORMACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 10. AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS PARA LA CONDUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 11. LA OBTENCIÓN Y PRÓRROGA DE LOS PERMISOS Y LICENCIAS DE

CONDUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 12. LAS PRUEBAS DE CONTROL Y LOS REQUISITOS DE LA NORMATIVA REGULADORA DE LOS PERMISOS DE CONDUCCIÓN

MÓDULO 3. TECNOLOGÍA BÁSICA DEL AUTOMOVIL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ELEMENTOS DEL MOTOR Y SISTEMAS AUXILIARES

1. Motor. Definición y tipos
2. Estructura funcional

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN, ENCENDIDO Y EQUIPO ELÉCTRICO

1. Sistemas de alimentación
2. Sistema de encendido
3. El porcentaje Dwell y el ángulo de cierre
4. Valores de tensión e intensidad en los circuitos primario y secundario

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RUEDAS Y NEUMÁTICOS. SISTEMAS DE TRANSMISIÓN Y FRENADO

1. Ruedas y neumáticos
2. Sistema de transmisión
3. Sistemas de frenado

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LOS SISTEMAS DE DIRECCIÓN, SUSPENSIÓN Y ESTRUCTURA DE CONSTRUCCIÓN DE VEHÍCULOS

1. Sistemas de dirección
2. Sistemas de suspensión
3. Estructura de construcción de vehículos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TECNOLOGÍA DE LOS SISTEMAS DE AYUDA A LA CONDUCCIÓN

1. Captadores específicos
2. Sistemas de control de tracción
3. Sistemas de bloqueo del diferencial
4. Sistemas de ayuda en rampa

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACCIONES DE MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

1. Mantenimiento preventivo de los vehículos
2. Mantenimiento preventivo del motor
3. Sistema de lubricación y refrigeración. Mantenimiento preventivo

MÓDULO 4. EDUCACIÓN VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL PERFI Y LAS FUNCIONES DEL FORMADOR EN EDUCACIÓN VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FACTORES DE RIESGO EN SEGURIDAD VIAL RELACIONADOS CON EL

CONDUCTOR

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RECURSOS Y MATERIALES DIDÁCTICOS PARA LA EDUCACIÓN VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EDUCACIÓN VIAL EN LA INFANCIA.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EDUCACIÓN VIAL PARA JÓVENES.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EDUCACIÓN VIAL PARA MAYORES.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. EDUCACIÓN VIAL PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD.

MÓDULO 5. SEGURIDAD VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA SEGURIDAD VIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA LEY DE SEGURIDAD VIAL Y EL REGLAMENTO GENERAL DE CIRCULACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SEGURIDAD ACTIVDA Y PASICA DEL VEHÍCULO

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL EURO NCAP.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. SEGURIDAD VIAL EN LA CARRETERA

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FACTORES DE RIESGO EN SEGURIDAD VIAL RELACIONADOS CON EL CONDUCTOR

MÓDULO 6. MOVILIDAD SEGURA Y SOSTENIBLE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DATOS GENERALES DE LA MOVILIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 2. IMPACTOS SOCIALES Y AMBIENTALES DE LA MOVILIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ACCESIBILIDAD SOSTENIBLE EN EL TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y MOVILIDAD URBANA

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MOVILIDAD SOSTENIBLE A LOS CENTROS EDUCATIVOS

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MOVILIDAD SOSTENIBLE AL CENTRO DE TRABAJO. METODOLOGÍA, PUESTA EN MARCHA, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PLANES DE MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

 +34 958 050 240

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
Oficina 34, C.P. 18200, Maracena (Granada)

 formacion.continua@inesem.es

 www.formacioncontinua.eu

Horario atención al cliente

Lunes a Jueves: 09:00 a 20:00

Viernes: 9:00 a 14:00

Ver en la web

