



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional





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 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



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](#)

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**.

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

Curso de Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional



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



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION
como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A
con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso
con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXXX-XXXXXX.
Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXXX.

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

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica





Con Solicitud Consultar, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la (MERC) (Plan. Resolución 10/15)

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

Este Curso de Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional le ofrece una formación especializada en la materia. Con la realización de este Curso de Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional de la Familia Profesional de Instalación y Automatización y más concretamente del área de conocimiento Conducción de Vehículos por Carretera el alumno estudiara los conceptos básicos y específicos de dicha materia. Realiza esta formación y especialícese en Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional.

Objetivos

- Reciclar los conocimientos de los actuales profesores para impartir los cursos de cualificación inicial y de formación continua exigidos por la nueva directiva europea a los profesionales del transporte por carretera.

A quién va dirigido

Este Curso de Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional está dirigido a todas aquellas personas interesadas en especializarse en dicha materia correspondiente a la Familia Profesional de Instalación y Automatización y más concretamente del Área de Conocimiento Conducción de Vehículos por Carretera y que quieran especializarse en Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional.

Para qué te prepara

Este Curso de Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional le prepara para especializarse en Especialista CAP para Profesores de Autoescuelas en Conducción Racional dentro de la Familia Profesional de Instalación y Automatización y más concretamente del área de conocimiento Conducción de Vehículos por Carretera, todo ello con único objetivo que es: Reciclar los conocimientos de los actuales profesores para impartir los cursos de cualificación inicial y de formación continua exigidos por la nueva Directiva Europea a los profesionales del Transporte por carretera.

Salidas laborales

Instalación y Automatización / Conducción de Vehículos por Carretera

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS VEHÍCULOS DE TRANSPORTES POR CARRETERA.

1. Características técnicas y funcionamiento de los elementos que componen el sistema motor.
 1. - El motor.
 2. - Sistema de distribución.
 3. - Sistema de alimentación.
 4. - Circuito de escape.
 5. - Sistema de lubricación.
 6. - Circuito de refrigeración.
2. Características técnicas y funcionamiento del sistema mecánico de transmisión de movimiento.
 1. - Transmisión del movimiento del motor a las ruedas.
 2. - El embrague.
 3. - La caja de cambios.
 4. - Caja de cambios automática.
 5. - Transmisión del par motor a las ruedas.
 6. - Mantenimiento básico del sistema de transmisión.
3. Características técnicas y funcionamiento de los componentes del sistema de rodaje.
 1. - La suspensión.
 2. - La dirección.
 3. - Los frenos.
 4. - Ruedas y neumáticos.
4. Operaciones de mantenimiento mecánico básico.
 1. - Manual técnico del vehículo y Libro de mantenimiento del vehículo: Revisión y controles periódicos.
 2. - Elementos de anticontaminación. Emisiones producidas y métodos de depuración.
 3. - Normas generales de seguridad. Normas específicas en los talleres automóbiles.
 4. - Protección medioambiental. Normativa sobre recuperación de gases fluorados de efecto invernadero. Residuos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONDUCCIÓN RACIONAL, SEGURA Y EFICIENTE.

1. La conducción racional, basada en normas de seguridad y eficiencia energética.
 1. - La conducción, una tarea de toma de decisiones.
 2. - Actitudes y capacidades básicas para una conducción segura.
2. La conducción preventiva y los sistemas de seguridad preventiva.
 1. - Seguridad activa y pasiva.
 2. - Factores que influyen en la conducción:
3. Fundamento y características de la cadena cinemática del vehículo.
 1. - Conocimiento del vehículo. Documentación técnica del vehículo.
 2. - Potencia y consumo específico de un motor en relación a la curva de par y las revoluciones.
 3. - Zona de utilización óptima del cuentarrevoluciones.
 4. - Optimización del consumo de carburante.

4. Utilización de los cambios de marcha.
 1. - Uso del cambio de marchas y su influencia sobre el consumo.
 2. - Diagramas de cobertura de las relaciones de la caja de cambios de velocidades.
 3. - Selección de la mejor combinación de marcha entre la velocidad y la relación de transmisión.
 4. - Uso de las relaciones de la caja de velocidades en función de la carga del vehículo y del perfil de la carretera.
5. Dinámica de marcha en un vehículo.
 1. - Dinámica de marcha de los vehículos rígidos, articulados y trenes de carretera.
 2. - Factores de influencia:
 3. - La inercia del vehículo y su importancia en el ahorro de combustible.
6. Manejo de frenos y ralentizadores.
 1. - Utilización combinada de frenos y ralentizadores. Sistemas ABS.
 2. - Características técnicas de los sistemas de frenado.
 3. - Límites de utilización de los frenos y ralentizadores.
 4. - Uso de los medios de ralentización y frenado en las bajadas.
 5. - Acciones que deben adoptarse en caso de fallo.
7. Descripción e influencia de las fuerzas que se aplican en el movimiento de un vehículo.
 1. - Fuerzas que se aplican a los vehículos en movimiento y su influencia en los viajeros y en la carga.
 2. - Seguridad y comodidad del pasaje.
 3. - Consecuencias de la sobrecarga por eje.
 4. - Estabilidad del vehículo y centro de gravedad.
 5. - Calibración de movimientos longitudinales y laterales.
 6. - Suavidad de frenada.
 7. - Comportamiento en marcha de los vehículos cisterna y contenedores cisterna.
8. Conducción y la circulación por las vías públicas urbanas e interurbanas.
 1. - Puesta en marcha del motor y equipos accesorios.
 2. - Tablero de instrumentos. Descripción.
 3. - Mandos, mecanismos y dispositivos del vehículo.
 4. - Observación: Posición, velocidad y distancia.
 5. - Maniobras:
 6. - Trabajo de voladizo.
 7. - Uso compartido de la carretera.
 8. - Colocación en la calzada.
 9. - Utilización de infraestructuras específicas (espacios públicos, vías reservadas).
 10. - Gestión de conflictos entre una conducción segura y las demás funciones del conductor.
9. La conducción racional en condiciones adversas.
 1. - Sistemas de control antideslizante ASR.
 2. - Control del vehículo según diferentes estados de la calzada.
 3. - Control del vehículo en función de diferentes condiciones atmosféricas.
 4. - Control del vehículo en función de diferentes condiciones del día o de la noche.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SEGURIDAD VIAL Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. Interpretación y aplicación de normas y señales de circulación.
 1. - Clases de permisos de conducción.
 2. - Vías públicas. Definición y clasificación.
 3. - Uso de las vías públicas.

4. - Señales de circulación. Concepto. Fundamentos y finalidad.
 5. - Clasificación de las señales.
 6. - Prioridad entre señales.
 7. - Masas y dimensiones máximas de los vehículos.
 8. - Señales en los vehículos. Objeto, significado y clases.
 9. - Alumbrado y señalización óptica. Objeto, significado y clases.
 10. - Disposición y utilización del alumbrado y de la señalización óptica.
2. Riesgos de la carretera y accidentes de tráfico.
1. - La importancia del cumplimiento de las normas de tráfico y seguridad vial.
 2. - Los accidentes de tráfico, la magnitud del problema.
 3. - Estadísticas de los accidentes de circulación.
 4. - Implicación de los vehículos pesados.
 5. - Dinámica de un impacto y consecuencias humanas, materiales y económicas del accidente.
 6. - Los grupos de riesgo.
 7. - Los factores de riesgo.
 8. - Principales tipos de riesgos.
 9. - Contaminación y accidentes.
3. Riesgos físicos y aptitud física y mental.
1. - Tipología de los accidentes de trabajo en el sector del transporte.
 2. - Principios ergonómicos:
 3. - Estado físico de conductor.
 4. - Principios de una alimentación sana y equilibrada.
 5. - Efectos del alcohol, los medicamentos o cualquier otra sustancia que pueda modificar el comportamiento.
 6. - Síntomas, causas y efectos de la fatiga y el estrés.
 7. - Papel fundamental del ciclo básico actividad/reposo.
4. Métodos de actuación en caso de emergencia.
1. - Comportamiento en situaciones de emergencia.
 2. - Actuación en caso de accidente de tráfico.
 3. - Intervención, sensibilización y educación vial.
 4. - Las normas de tráfico y la seguridad vial.
 5. - Evaluación de situaciones de emergencia.
 6. - Prevención del agravamiento de accidentes.
 7. - Aviso a los servicios de socorro, agentes y atestados.
 8. - Auxilio a los heridos y aplicación de los primeros socorros.
 9. - Reacción en caso de incendio. Medidas adoptar.
 10. - Extinción de incendios.
 11. - Evacuación de los pasajeros/ocupantes del vehículo.
 12. - Garantizar la seguridad de los pasajeros/ocupantes.
 13. - Reacciones en caso de agresión.
 14. - Principios básicos de la declaración amistosa de accidente.
 15. - El parte amistoso de accidentes.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos 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

 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