

Curso de Factores Humanos para Personal de Mantenimiento Aeronáutico





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

ÍNDICE

Somos **Euroinnova**

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By EDUCA EDTECH Group

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas**

Métodos de pago

Programa Formativo

1 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 estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente 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





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.















ALIANZAS Y ACREDITACIONES



































































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

































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...







Curso de Factores Humanos para Personal de Mantenimiento Aeronáutico



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





Descripción

La vigilancia de la seguridad en el ámbito de la aeronáutica y la aviación, y más concretamente en el mantenimiento aeronáutico, es fundamental para asegurar el correcto funcionamiento del servicio prestado por operadores aéreos. En este sentido, diferentes organismos y entidades de ámbito internacional regulan los requisitos en materia de seguridad que debe cumplir toda empresa en este sector. El curso para personal de mantenimiento aeronáutico se centra tanto en el sistema de seguridad operación SMS como en la normativa EASA Parte 145.

Objetivos

- Conocer el sistema de seguridad operacional SMS de la Organización de Aviación Civil
- Estudiar el marco normativo y legal que rodea al SMS.
- Aprender a gestionar e identificar los riesgos asociados a la actividad.
- Promover la seguridad en la organización.
- Conocer el papel del personal de mantenimiento en el sistema SMS.
- Conocer la Parte 145 de EASA.
- Conocer el proceso a seguir para solicitar la Parte 145.
- Conocer los requisitos establecidos en materia de instalaciones, equipamiento y materiales para conseguir la Parte 145.
- Aprender a llevar a cabo los procedimientos de mantenimiento aeronáutico según regula la Parte 145.

A quién va dirigido

Este curso online está dirigido a profesionales del ámbito del mantenimiento aeronáutico interesados en recibir una formación continuada de refresco en materia de factores humanos para personal de mantenimiento, según establece el sistema SMS y la normativa EASA Parte 145.

Para qué te prepara

Tras completar este curso para personal de mantenimiento aeronáutico habrás repasado o actualizado tus conocimientos sobre seguridad y factores humanos según establece el sistema SMS y la normativa EASA Parte 145, de forma que desarrolles un conocimiento preciso sobre los mismos, para aplicarlos posteriormente a nivel profesional.



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

Salidas laborales

Responsable de mantenimiento en base y en línea, personal técnico de mantenimiento, responsables de calidad, planificación de tareas de mantenimiento, etc.



TEMARIO

MÓDULO 1. SEGURIDAD OPERACIONAL SMS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL SMS

- 1. Introducción a la seguridad operacional
- 2. Programa Estatal de Seguridad Operacional (PESO)
 - 1. Política y objetivos de seguridad operacional del Estado
- 3. Normativa reguladora del PESO
- 4. Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional (SMS)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MARCO LEGAL Y NORMATIVA APLICABLE

- 1. Normativas aéreas civiles
- 2. Real Decreto 995/2013, de 13 de diciembre, por el que se desarrolla la regulación del Programa Estatal de Seguridad Operacional para la Aviación Civil

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PELIGROS

- 1. Sistema de gestión de riesgos
 - 1. Personal implicado y responsabilidades
- 2. Secuencia de Actuaciones
 - 1. Activación del sistema de gestión de riesgos
 - 2. Identificación de peligros y riesgos
 - 3. Análisis de riesgos
 - 4. Mitigación de riesgos
- 3. Evaluación de la eficacia de las medidas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. GARANTÍA Y PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD

- 1. Garantía de eficacia del sistema de gestión de la Seguridad Operacional
- 2. Promoción de la seguridad operacional
- 3. Comunicación de accidentes e incidentes con afección en la seguridad operacional

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL PAPEL DEL PERSONAL DE MANTENIMIENTO EN LA SEGURIDAD OPERACIONAL

- 1. El concepto de mantenimiento
- 2. Tipos de mantenimiento
- 3. La optimización de procesos
 - 1. Mejora de procesos
 - 2. Representación en el diagrama de los puntos de inspección
- 4. Los equipos de trabajo
 - 1. La conversión de un grupo en un equipo de trabajo
 - 2. Motivos para crear los equipos de trabajo
 - 3. Elementos necesarios para que un equipo de trabajo funcione



- 5. Necesidad de mantenimiento en instalaciones aeroportuarias
 - 1. Establecimiento de un Plan de Inspección

MÓDULO 2. NORMATIVA EASA PARTE 145

UNIDAD DIDÁCTICA 6. QUÉ ES LA PARTE 145

- 1. Normativa EASA
- 2. Certificado de aeronavegabilidad
 - 1. Normativa FAA y el certificado de aeronavegabilidad
- 3. Parte 145
 - 1. El Anexo II, Parte 145

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SOLICITUD Y APROBACIÓN DE LA PARTE 145

- 1. Normativa para la solicitud de la parte 145
- 2. Condiciones de la aprobación
 - Clases y habilitaciones utilizadas para la aprobación de las organizaciones de mantenimiento mencionadas en el Anexo I (Parte M), Subparte F y el Anexo II (Parte 145)

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INSTALACIONES, EQUIPAMIENTO Y MATERIALES REQUERIDOS

- 1. Requisitos fijados en normativa: aspectos generales
- 2. Requisitos de las instalaciones
- 3. Requisitos del personal
- 4. Personal certificador y personal de apoyo
- 5. Materiales, herramientas y equipos
- 6. La aceptación de elementos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. DOCUMENTACIÓN Y REGISTROS

- 1. Documentación y registros dentro de los requisitos técnicos
- 2. Documentación y registros dentro del procedimiento para las autoridades competentes

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO Y CALIDAD SEGÚN LA PARTE 145

- 1. El mantenimiento
 - 1. Datos
 - 2. Planificación de la producción
 - 3. Certificación
 - 4. Registros
 - 5. Informes de incidencias
- 2. Procedimientos para las autoridades competentes
 - 1. La autoridad competente
- 3. Aprobación inicial, expedición y prórroga
 - 1. Cambios
- 4. Sistema de calidad
 - 1. Importancia de un sistema de aseguramiento de la calidad



¿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!

¡Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)



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!















