



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Rastreador Profesional





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 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

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL 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](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

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

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...



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Rastreador Profesional



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD
ONLINE



ACOMPANIAMIENTO
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/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

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 ÁREA MANAGER
La Dirección Académica



Con Externado Consultoría, Categoría Profesional del Consejo Económico y Social de la UNED (CCE) (Bases: Resolución 10/05)

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

Este Curso de Rastreador Profesional ofrece una formación especializada en este ámbito. El rastreo consiste en una actividad de exploración en la cual se sigue unas huellas o rastro, implica observación y acecho. Los rastreadores deben tener las habilidades de observación, memoria y análisis. A través de este curso de Rastreador Profesional aprenderás las claves para poder interpretar y analizar las pistas o huellas de personas o animales en la naturaleza, analizar los espacios de tiempo y los pasos de animales y personas y entender cómo las condiciones meteorológicas afectan a las huellas.

Objetivos

Los principales objetivos que hemos establecido para el Curso de Rastreador son:

- Interpretar los factores que afectan las señales.
- Conocer los atributos de un buen rastreador.
- Observación en interiores y exteriores.
- Aprender las mejores técnicas de acecho
- Conocer las técnicas y las características del rastreo militar.
- Analizar huellas humanas y animales para sacar conclusiones.

A quién va dirigido

El Curso de Rastreadores Profesionales está dirigido a todas aquellos miembros del ejército, cuerpo de policía, equipos de rescate de alta montaña o de espeleología. Por supuesto, también va dirigido a *scouts*, monitores de actividades al aire libre, ornitólogos, excursionistas y guardabosques.

Para qué te prepara

El presente Curso de Rastreador Profesional te prepara para obtener unos conocimientos profesionales sobre la observación y análisis de las señales y pistas para realizar el rastreo de animales y personas en el medio natural. Las principales habilidades adquiridas serán:

- Diferenciar señales naturales
- Interpretar el clima y la meteorología
- Usar mapas, GPS y brújulas
- Entender los movimientos solares y de la Tierra
- Diferentes técnicas de orientación
- Análisis de huellas humanas y animales

Salidas laborales

El Curso de Rastreador Profesional amplía la formación profesional de:

- Equipos de rescate de alta montaña.
- Equipos de espeleología.
- Guardabosques.
- Ornitólogos.
- Guías.
- Miembros de la Policía.
- Miembros del ejército.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL RASTREO

1. ¿Qué es el rastreo?
2. Importancia de las señales
3. Aplicaciones del proceso de rastreo
4. Cualidades de un rastreador

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE UN RASTREADOR (I): METEOROLOGÍA

1. Circulación general atmosférica
2. Configuraciones isobáricas
3. Viento
 1. - Gradiente horizontal de depresión
 2. - Viento geostrófico
 3. - Viento de gradiente
4. Masas de aire
 1. - Aire polar
 2. - Aire tropical
 3. - Aire continental
5. Frentes y líneas de inestabilidad
 1. - Frío
 2. - Templado
 3. - Ocluido
6. Nieblas
 1. - De enfriamiento
 2. - De evaporación
 3. - De mezcla
7. Análisis y predicción del tiempo
8. Predicción meteorológica sinóptica
 1. - Método de las trayectorias
 2. - Método del viento geostrófico
9. Predicción meteorológica por observaciones
 1. - Por indicios naturales
 2. - Variación de la presión atmosférica
 3. - Características de las nubes
 4. - Tipo y forma de precipitaciones
10. Visibilidad en montaña
11. Presión atmosférica: definición y variación
12. Nubes
13. Actuación en caso de tempestades, niebla y viento
14. Riesgos asociados a los fenómenos atmosféricos y medidas preventivas
15. Peligros objetivos en baja y media montaña derivados de la meteorología
 1. - Atmosféricos: niebla, temperatura, humedad, viento, precipitaciones, rayo y radiaciones solares

2. - Terrestres: desprendimientos de piedras, cauces de ríos y terreno inestable

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE UN RASTREADOR (II): CARTOGRAFÍA ESPECÍFICA

1. Cartografía específica
2. El mapa topográfico
 1. - Curvas de nivel
 2. - Equidistancia entre curvas de nivel
 3. - Diferencias de nivel o desniveles
 4. - Cálculo de distancias en los mapas topográficos
 5. - Mapas topográficos para la orientación: escala y simbología específica
3. Ángulos en el terreno y en el plano
 1. - Direcciones cardinales
 2. - Azimut
 3. - Polos geográficos y polos magnéticos
 4. - Meridiana magnética
 5. - Rumbo y declinación magnética

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE UN RASTREADOR (III): TÉCNICAS DE ORIENTACIÓN

1. Técnicas de orientación con brújula
 1. - Características, componentes, funcionamiento, tipos, aplicaciones y limitaciones
 2. - Norte geográfico y magnético
 3. - Declinación e inclinación
 4. - Uso combinado de brújula y mapa
 5. - Orientación física, sobre el terreno con la brújula
 6. - Materiales y elementos que alteran el buen funcionamiento de la brújula
 7. - Navegación terrestre utilizando la brújula y el mapa
2. Técnicas de orientación con GPS
 1. - Constelación de satélites
 2. - Características, funcionamiento, tipos y limitaciones de los GPS
 3. - Coordenadas para el GPS
 4. - Sistemas de argumentación basados en satélites (s.b.a.s.)
 5. - Navegación con G.P.S y concepto de waypoint
 6. - Uso combinado de GPS y mapa
 7. - Configuración del GPS
 8. - GPS y medición de la altitud
3. Aparatos complementarios que ayudan a la orientación - uso y aplicaciones
4. Técnicas de orientación sin instrumentos auxiliares
 1. - Movimientos de la Tierra
 2. - Referencias para la orientación por el sol
 3. - Referencias para la orientación nocturna
 4. - Referencias para la orientación por indicios
5. Estrategias de orientación
 1. - Técnicas de orientación precisa
 2. - Técnicas de orientación somera
 3. - Técnicas de orientación con visibilidad reducida

UNIDAD DIDÁCTICA 5. IMPORTANCIA DE LAS SEÑALES EN EL RASTREO

1. ¿Qué son las señales en el rastreo?
2. Características de las señales
3. Tipología de las señales
4. Factores que influyen en las señales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PROCEDIMIENTO PARA SEGUIR UN RASTRO

1. Interpretar las señales
2. Proceso para seguir un rastro
3. Determinar la dirección general
4. Eliminar pistas y fijar la dirección
5. Buscar la señal más lejana y relacionarla
6. Buscar el objetivo en el entorno
7. Detectar engaños
8. Planificar y memorizar los pasos a seguir
9. Avanzar siempre en alerta

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ANÁLISIS DE HUELLAS HUMANAS

1. Introducción de la huella humana
2. Huellas según el mecanismo de formación
 1. - Huellas por transferencia
 2. - Huellas por compresión
 3. - Huellas por compresión y transferencia
3. Huellas según el tipo de superficie de contacto
 1. - Huellas naturales
 2. - Huellas calzadas
4. Metodologías de medición
 1. - Mediciones sobre huellas individuales
 2. - Mediciones sobre la marcha
5. Cocientes de proporción
 1. - Cociente de proporción de altura
 2. - Proporción de paso

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ANÁLISIS DE HUELLAS DE ANIMALES

1. Clasificaciones anatómicas
 1. - Según la postura anatómica de la pisada
 2. - Según la estructura de sus extremidades
2. Medio de locomoción y su influencia en las señales
3. Diferenciación de huellas

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

 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