



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico Profesional en Manipulación de Productos Peligrosos





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

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

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](#)



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

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**.

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

Descripción

En la actualidad, la cantidad de productos que pueden ser perjudiciales para el ser humano y el medio ambiente son muy elevadas. Por ello, es necesario conocer cómo trabajar con ellos y cómo manipularlos para así tomar las medidas preventivas necesarias, y evitar repercusiones negativas sobre nuestra salud. El curso aportará el conocimiento necesario para manipular de forma segura y eficaz todo tipo de productos peligrosos, así como conocer su etiquetado, envasado y almacenamiento, además de la gestión de residuos en base a la legislación actual.

Objetivos

- Definir producto químico peligroso y qué factores definen esta peligrosidad.
- Cómo se notifica la comercialización de una nueva sustancia y el caso de los preparados químicos peligrosos.
- Clasificación de los productos químicos en función de diversos factores. El etiquetado de los productos peligrosos y, las fichas de datos de seguridad.
- Qué debe tenerse en cuenta para el correcto envasado de estos productos. Los métodos para la evaluación del riesgo.
- Riesgos más frecuentes y medidas preventivas en la manipulación de productos peligrosos.
- El almacenaje de productos peligrosos con seguridad. Los residuos peligrosos.
- Normativa vigente que afecta a la manipulación de los productos químicos peligrosos.

A quién va dirigido

El curso está destinado especialmente a todas aquellas personas que realizan trabajos o tareas de manipulación de productos peligrosos de una manera manual, puntualmente o de manera repetitiva. En general, a cualquier persona que en algún momento de su jornada laboral manipula cargas, independientemente del peso y frecuencia. El curso también está enfocado para personas no expertas en el tema, para que amplíen conocimientos sobre la manipulación de productos peligrosos y adquieran los conocimientos sobre las normas de prevención ante los riesgos característicos de estos productos.

Para qué te prepara

El curso te prepara para conocer en profundidad las causas de riesgo y medidas preventivas en la manipulación de productos peligrosos en condiciones de seguridad para evitar el riesgo. En definitiva, le proporcionará conocimientos sobre la manipulación adecuada y correcta de productos con alto riesgo de peligrosidad para prevenir posibles repercusiones sobre la salud.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Salidas laborales

Asesor de empresas, Forestal, Agricultor, Ganadero, Administrador de Fincas, Trabajador del petróleo, Pirotecnico, Transportista, Manipulador de alimentos, Cocinero, Físico, Químico, Técnico de laboratorio, Limpiador, Empresario de productos agrícolas, Manipulador industrial.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRODUCTOS PELIGROSOS

1. Clasificación de productos peligrosos
2. Características y propiedades de las materias implicadas
3. Riesgos asociados a las sustancias peligrosas en entornos urbanos y periurbanos
 1. - Sustancias explosivas
 2. - Gases
 3. - Líquidos inflamables
 4. - Sustancias comburentes
 5. - Peróxidos Orgánicos
 6. - Sustancias tóxicas
 7. - Sustancias infecciosas
 8. - Sustancias radiactivas
 9. - Sustancias corrosivas
4. Riesgos de explosión: BLEVE, Boilover, Slopover, Frothover
 1. - BLEVE
 2. - Boilover
 3. - Slopover
 4. - Frothover

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CLASIFICACIÓN DE LOS EXPLOSIVOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

1. Los explosivos. Naturaleza. Características. Clasificación. Explosivos industriales
2. Los iniciadores. Naturaleza y clasificación. Efectos de las explosiones. La destrucción de explosivos
3. La cartuchería y pirotecnia. Características. Clasificación
4. Medidas de seguridad a adoptar en la manipulación y custodia de los explosivos, cartuchería y material pirotécnico. Depósitos y almacenamientos especiales
5. Medidas de seguridad a adoptar en el transporte para diferentes medios, carga y descarga de explosivos, cartuchería y material pirotécnico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CLASIFICACIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS

1. Criterios de: naturaleza química, categoría comercial, pureza, utilidad, seguridad
2. Manipulación y almacenamiento de reactivos siguiendo criterios normativos y de seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREPARACIÓN DE DISOLUCIONES Y DILUCIONES QUÍMICAS

1. Unidades de medida y cálculo de concentraciones
 1. - Unidades básicas
 2. - Unidades derivadas
 3. - Cálculo de concentraciones
2. Clasificaciones de muestras y analitos
3. Tamaño de la muestra y nivel de analito
4. Límites de detección

5. Preconcentración de analitos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALMACENAJE DE PRODUCTOS PELIGROSOS

1. Principios básicos de organización del almacén: concepto y funciones
2. Organización en almacenes de productos químicos
 1. - Disposición de áreas, zonas de trabajo y flujos de mercancías
 2. - Tipología del almacén según tamaño, tipos de productos o funciones
3. Procesos y operaciones auxiliares del almacén
 1. - Flujos de mercancías e información
4. Operaciones de recepción y expedición de mercancías
 1. - Materias primas y materiales de acondicionamiento
 2. - Condiciones generales de ubicación de mercancías según su naturaleza y peligrosidad, de acuerdo a lo especificado en el riesgo químico
 3. - Sistemas de ordenación, clasificación y almacenamiento de productos químicos: técnicas, equipos y documentación
5. Legislación y normativa de almacenamiento de productos químicos
 1. - Códigos y símbolos para recipientes a presión, inflamables o tóxicos
 2. - Sistemas de identificación y control de existencias

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENVASADO DE PRODUCTOS PELIGROSOS

1. Envases contenedores de sustancias peligrosas
2. Señalización de sustancias peligrosas
3. Etiquetado de sustancias peligrosas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SEGURIDAD EN EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS PELIGROSOS

1. Clasificación y principales riesgos de las materias peligrosas; número de peligro; panel naranja
2. Etiquetado y señalización de vehículos
3. Plan de actuación para los posibles casos de accidentes
4. Normas internacionales de circulación vehículos (ADR). Equipamiento de los vehículos ADR
5. Normas sobre carga y descarga de mercancías peligrosas
6. Emergencias en depósitos cisternas y botellas de gases comprimidos y líquidos químicos y/o combustibles

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS PELIGROSOS DE UN LABORATORIO

1. Naturaleza de los residuos químicos
2. Valoración de su peligrosidad
 1. - Lista Europea de Residuos
3. Procedimientos establecidos para su eliminación dependiendo de su naturaleza
4. Normativa de etiquetado de los contenedores de residuos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. INCENDIOS DE PRODUCTOS PELIGROSOS

1. Los incendios con sustancias peligrosas involucradas
2. Vulnerabilidad frente a los incendios con sustancias peligrosas
3. Las zonas de seguridad y el control de accesos a la zona siniestrada
4. Los equipos de autoprotección. Procedimientos de colocación y uso

5. Preparación y colocación de los equipos de autoprotección
6. Uso de los aparatos y equipos de detección de sustancias peligrosas
7. Planes de actuación en un incendio con sustancias peligrosas
8. Maniobras de control y extinción de incendios con sustancias peligrosas. Vehículos y recipientes para transporte de mercancías peligrosas. Señalización de vehículos y recipientes
9. Procedimientos de control de accesos a la zona siniestrada
10. Medios de extinción y contención adecuados. Uso y dosificación de dosificadores automáticos de espumógenos
11. Desarrollo de intervenciones en simulaciones de siniestros con sustancias peligrosas

UNIDAD DIDÁCTICA 10. SEGURIDAD EN LA MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS PELIGROSOS

1. Detectores y medidores de sustancias peligrosas
2. Equipos de obturación y control de fugas
3. Aparatos y equipos de detección y medición
4. Identificación de riesgos asociados a productos, instrumentos y equipos utilizados
5. Aplicación de la ergonomía asociada al manejo de productos, instrumentos y equipos
6. Actuaciones a seguir en vertidos, derrames y escapes de productos tóxicos y peligrosos
7. Utilización de equipos de protección individual: caracterización y tipos
8. Seguimiento de los manuales de uso de productos, instrumentos y equipos
9. Conocimiento de las rutas de evacuación en caso de emergencia
10. Reconocimiento de pictogramas de seguridad
11. Reconocimiento de la señalización de situaciones de alarma
12. Manejo de documentos de seguridad para situaciones de emergencia

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PRIMEROS AUXILIOS EN SITUACIONES DE EMERGENCIA

1. Aplicación de los fundamentos de primeros auxilios
2. Actuación frente a tipos de heridas y riesgos asociados a las mismas
3. Actuaciones frente a reacciones alérgicas

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