EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso Prevención de Riesgos Laborales en el Laboratorio

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 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.

QS STARS™ RATING SYSTEM
Online Learning

Ranking Educativo Innovatec

EUROPEAN EXCELLENCE EDUCATION

EL MUNDO

LOS MEJORES MASTERS EN CIBERSEGURIDAD
CyberEOP

MASTER

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

EDUCA EDTECH Group

ONLINE EDUCATION

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

inesem business school

INEAF BUSINESS SCHOOL

red educa.net

inesalud

EDU SPORT

oposiciones docentes

educaopen

Educa.Pro

EDUCA business school

ESIBE ESCUELA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO

CAPMAN testing solutions

Educa UNIVERSITY

ceupe European Business School

Structuralia Engineering eLearning

UDAVINCI

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 Nº99000000169 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:

educapay

Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

mastercard maestro VISA PayPal

bizum amazon pay Pay G Pay

Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:

OXXO mercado pago DISCOVER efecty Diners Club INTERNATIONAL CMR Falabella

y muchos mas...

CONFIANZA ONLINE

Protección al Comprador

Ver en la web

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso Prevención de Riesgos Laborales en el Laboratorio

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/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXX.

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 Estatuto Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Núm. Resolución 604/11)

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

El trabajo en cualquier tipo de laboratorio conlleva una serie de riesgos asociados, por la propia naturaleza de los instrumentos y productos que se manipulan a diario. Con este curso en Prevención de Riesgos Laborales en el Laboratorio conocerás los conceptos generales sobre seguridad en el trabajo y, específicamente, te centrarás en estudiar los distintos tipos de fuentes de riesgo asociadas a laboratorios químicos y biológicos, así como las pautas a seguir para la prevención de estos riesgos. Para ello, estudiarás cómo aplicar las normas generales de trabajo en un laboratorio. Además, también aprenderás cómo se debe actuar ante las emergencias que se pueden dar en caso de accidente en un laboratorio.

Objetivos

- Conocer los conceptos básicos sobre seguridad laboral.
- Estudiar la normativa aplicada a la prevención de riesgos laborales.
- Identificar las fuentes de riesgo químico, biológico y físico.
- Aprender las medidas de prevención de riesgos en laboratorio.

A quién va dirigido

Este Curso en Prevención de Riesgos Laborales en el Laboratorio está dirigido a todas aquellas personas que desarrollen su actividad laboral en un laboratorio de química o biología, y quieran estudiar más en profundidad los riesgos a los que están expuestos en su actividad diaria y cuáles es la manera más eficaz de prevenirlos y abordar los accidentes que puedan surgir.

Para qué te prepara

Este Curso en Prevención de Riesgos Laborales en el Laboratorio te permitirá conocer cuáles son los riesgos a los que se expone una persona que desarrolle su actividad laboral en un laboratorio y, es esta manera, te capacitará para llevar a cabo la gestión de la seguridad de un laboratorio de análisis químico, biológico y físico. También estarás preparado para actuar en casos de emergencia y poder aplicar técnicas básicas de primeros auxilios.

Salidas laborales

Con este Curso en Prevención de Riesgos Laborales en el Laboratorio podrás aumentar las posibilidades de inserción laboral en el ámbito de los laboratorios, concretamente de química y biología, tanto de análisis como de investigación. Además, te capacitará para formar al personal de

laboratorio en materia de seguridad y prevención de riesgos.

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. El trabajo y la salud
2. Los riesgos profesionales
3. Factores de riesgo
4. Consecuencias y daños derivados del trabajo
    1. - Accidente de trabajo
    2. - Enfermedad profesional
    3. - Otras patologías derivadas del trabajo
    4. - Repercusiones económicas y de funcionamiento
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
    1. - La ley de prevención de riesgos laborales
    2. - El reglamento de los servicios de prevención
    3. - Alcance y fundamentos jurídicos
    4. - Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo
    1. - Organismos nacionales
    2. - Organismos de carácter autonómico

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

1. Riesgos ligados a las condiciones de seguridad
    1. - Conceptos de seguridad laboral
    2. - Materialización del riesgo
    3. - Estadísticas de accidentalidad
    4. - Principales riesgos relacionados con la seguridad
    5. - Medidas preventivas
2. Riesgos ligados al medio-ambiente de trabajo
    1. - Higiene industrial
    2. - Calidad del aire interior
    3. - El ruido
    4. - El ambiente térmico
3. La carga de trabajo, la fatiga y la insatisfacción laboral
    1. - La carga de trabajo
    2. - La fatiga
    3. - Diseño ergonómico del puesto de trabajo
    4. - La insatisfacción laboral
4. Planes de emergencia y evacuación
    1. - Plan de emergencia
    2. - Plan de evacuación
5. El control de la salud de los trabajadores

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELEMENTOS BÁSICOS DE GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS

1. La gestión de la prevención de riesgos laborales en la empresa

2. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo
3. Organización del trabajo preventivo: rutinas básicas
    1. - El Plan de Prevención
    2. - La Evaluación de Riesgos
    3. - Planificación de Riesgos o Planificación Actividad Preventiva
    4. - Vigilancia de la salud
    5. - Información y Formación
    6. - Medidas de Emergencia
    7. - Memoria Anual
    8. - Auditorías
4. Documentación, recogida, elaboración y archivo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PRIMEROS AUXILIOS

1. Principios de los primeros auxilios
    1. - Principios básicos
    2. - Principios generales
2. Terminología clínica
    1. - Signos y síntomas
    2. - La respiración
    3. - Pulso
3. Valoración del estado del accidentado
    1. - Valoración primaria
    2. - Valoración secundaria
4. Reconocer las lesiones
    1. - Enfermedad
    2. - Accidente
5. Recursos necesarios para el socorrismo
    1. - Recursos humanos
    2. - Recursos materiales
    3. - Otros recursos y servicios necesarios
6. Legislación de los primeros auxilios

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RIESGOS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS

1. Clasificación: Inflamables, combustibles, corrosivos, tóxicos, irritantes, etcétera
2. Características de peligrosidad: Límites de inflamabilidad, toxicidad, reactividad, etcétera
3. Formas de intoxicación: Ingestión, cutánea, ocular, gases y respiración. Sensibilización
4. Nubes tóxicas: Dispersión, persistencia, actuación colectiva, medidas de protección. Ambiente de trabajo: Grado de exposición, límites, sistemas de protección individual y colectiva, equipos de medida y monitorización
5. Incompatibilidades de materiales y reactivos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LABORATORIOS QUÍMICOS

1. El laboratorio químico. Estructura común
2. Aparatos de un laboratorio químico
    1. - Pipetas y material volumétrico. Tipos y mantenimiento
3. El riesgo biológico en un laboratorio químico

1. - Norma ISO 35001:2021 Gestión del riesgo biológico en laboratorios y otras organizaciones relacionadas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. RIESGOS BIOLÓGICOS

1. El riesgo biológico
    1. - El riesgo biológico en laboratorios
2. Identificación y evaluación del riesgo biológico
    1. - Metodología de actuación ante el riesgo biológico

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICO

1. Descripción de un laboratorio clínico
    1. - Organización del laboratorio
    2. - Secciones del laboratorio de análisis clínico
2. Material, instrumentos y equipos básicos del laboratorio clínico
    1. - Clasificación de los materiales
    2. - Materiales de construcción de instrumentos de laboratorios clínicos
    3. - Instrumentos y aparatos del laboratorio de análisis clínicos
    4. - Equipos básicos de laboratorio
    5. - Material volumétrico
3. Seguridad y prevención de riesgos en el laboratorio clínico
4. Técnicas de limpieza, desinfección y esterilización
    1. - Procedimiento general de limpieza
    2. - Material de escaso riesgo
    3. - Material de elevado riesgo
    4. - Desinfección del material e instrumental clínico
    5. - La esterilización

UNIDAD DIDÁCTICA 9. RIESGOS FÍSICOS

1. Los contaminantes físicos
2. El ruido
    1. - Medición del nivel sonoro
    2. - Efectos negativos del ruido
    3. - Evaluación del riesgo de exposición al ruido
    4. - Control y reducción del ruido
    5. - Ruido en un laboratorio
3. Vibraciones
    1. - Efectos negativos de las vibraciones
    2. - Evaluación del riesgo por vibraciones
    3. - Control del riesgo por vibraciones
    4. - Vibraciones en un laboratorio
4. Radiaciones ionizantes
5. Radiaciones no ionizantes

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

!Encuéntranos 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