



Titulación certificada por
EDUCA BUSINESS SCHOOL



Curso en Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio (Titulación Universitaria + 6 Créditos ECTS)



LLAMA GRATIS: (+34) 958 050 217



Educa Business Formación Online



Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

SOBRE **EDUCA**

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

NOS COMPROMETEMOS CON LA **CALIDAD**

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, **los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones** dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida como una Empresa Socialmente Responsable.

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden **certificarse con la Apostilla de La Haya** (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.

Curso en Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio (Titulación Universitaria + 6

**DURACIÓN:**

150 horas

**MODALIDAD:**

Online

**PRECIO:**

99 €

Incluye materiales didácticos,
titulación y gastos de envío.**CRÉDITOS:**

6,00 ECTS

CENTRO DE FORMACIÓN:

Educa Business School



Titulación

Titulación Universitaria en Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio con 6 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).





Descripción

El laboratorio es un lugar dónde se realiza experimentos, investigaciones y trabajos de carácter científico y se utilizan instrumentos y productos que pueden ser muy peligrosos, por lo que es necesario tener unos conocimientos sobre las características y diseño de los distintos laboratorios, además de las normas que hay que seguir. Asimismo, se hace necesario realizar un plan de emergencia y hacer una gestión eficiente de los residuos peligroso. Si quieres aprender más sobre este ámbito el curso de Especialista en Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio te ofrece unos conocimientos especializados.

Objetivos

Curso en Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio (Titulación Universitaria + 6 Créditos ECTS) [Ver Curso](#)

- Conocer el diseño, características y organización de los diferentes laboratorios, y sus normas básicas.
- Instalación de gases a presión y almacén de productos químicos.
- Saber hacer una prevención en el laboratorio y un plan de emergencia y evacuación.
- Aprender la clasificación, envasado y etiquetado de sustancias químicas.
- Conocer los diferentes factores de riesgo que se pueden dar en el laboratorio.
- Realizar una clasificación y gestión eficiente de los residuos peligrosos.

A quién va dirigido

El curso en Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio va dirigido a todos aquellos profesionales que trabajan en los laboratorios y en investigación y a aquellas personas que estén interesadas en la Prevención de Riesgos Laborales.

Para qué te prepara

El curso de Especialista en Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio te prepara para poder gestionar un laboratorio científico, haciendo una gestión de residuos peligrosos eficiente y conociendo los planes de emergencia y factores de riesgo.

Salidas Laborales

Investigación, Prevención de Riesgos Laborales.

Material Didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio'
- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Organización, Gestión y Seguridad en el Laboratorio'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno

Formas de Pago

- Contrareembolso
- Tarjeta

- Transferencia

- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses

+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono
(+34) 958 050 217 e
infórmate de los pagos a
plazos sin intereses que
hay disponibles



Financiación

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

10% Beca Alumnos: Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día.

Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento personalizado**.



Redes Sociales

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran **comunidad educativa**, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.



Reinventamos la Formación Online



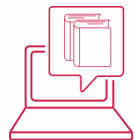
Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.



Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

Acreditaciones y Reconocimientos



Temario

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANIZACIÓN DE UN LABORATORIO POR SECCIONES

- 1.Sección de toma de muestras
- 2.Sección de recepción y registro de muestras
- 3.Sección de siembra de muestras
- 4.Sección de medios de cultivo
- 5.Sección de almacén de productos y reactivos
- 6.Sección de bacteriología
- 7.Sección de micobacterias
- 8.Sección de micología
- 9.Sección de antibióticos
- 10.Sección de inmunología o serología
- 11.Otras secciones: virología y biología molecular

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MATERIALES, REACTIVOS Y EQUIPOS BÁSICOS

- 1.Materiales de laboratorio
- 2.Instrumentos y aparatos del laboratorio de análisis clínico
- 3.Material volumétrico
- 4.Equipos automáticos
- 5.Reactivos químicos y biológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMAS DE HIGIENE EN EL LABORATORIO CLÍNICO. LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MATERIAL

- 1.Normas básicas de higiene en el laboratorio
- 2.Limpieza del material e instrumental clínico
- 3.Desinfección del material e instrumental clínico
- 4.Esterilización del material e instrumental clínico

- 5. Conservación y mantenimiento de los equipos
- 6. Normas de orden y mantenimiento en el laboratorio

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENSAYOS ANALÍTICOS BÁSICOS

- 1. Principios elementales de los métodos de análisis clínicos
- 2. Fotometría de reflexión
- 3. Analítica automatizada
- 4. Aplicaciones
- 5. Expresión y registro de resultados
- 6. Protección de datos personales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONTROL INTERNO DE LA CALIDAD

- 1. Control de calidad
- 2. Control de calidad de la fase analítica
- 3. Control interno y control externo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FUNDAMENTOS GENERALES SOBRE CALIDAD EN LOS LABORATORIOS

- 1. Calidad en el laboratorio analítico
- 2. La trazabilidad fundamento de calidad
- 3. Diferencia entre certificación y acreditación de laboratorios
- 4. Entidad Nacional de Acreditación (ENAC)
- 5. Ventajas de la acreditación de los laboratorios

UNIDAD DIDÁCTICA 7. RIESGOS FÍSICOS. RIESGOS QUÍMICOS

- 1. Introducción
- 2. Riesgos físicos
- 3. Riesgos químicos
- 4. Riesgos biológicos
- 5. Riesgos psíquicos y sociales

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PLANIFICACIÓN DE LA ACCIÓN PREVENTIVA

- 1. Identificación de peligros e identificación de riesgos asociados. Clasificación de los riesgos: higiénicos, de seguridad y ergonómicos
- 2. Análisis de riesgos. Determinación de la evitabilidad del riesgo
- 3. Evaluación de riesgos no evitables: Determinación de la tolerabilidad de los riesgos. Requisitos legales aplicables
- 4. Planificación de las acciones de eliminación de los riesgos evitables
- 5. Planificación de acciones de reducción y control de riesgos
- 6. Planificación de acciones de protección (colectiva e individual)
- 7. Plan de emergencias: Identificación de los escenarios de emergencia, organización del abordaje de la emergencia, organización de la evacuación, organización de los primeros auxilios

UNIDAD DIDÁCTICA 9. PREVENCIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES EN EL LABORATORIO

- 1. Residuos de laboratorio
- 2. Técnicas de eliminación de muestras como residuos

3.Control de dispositivos de seguimiento y medición

UNIDAD DIDÁCTICA 10. REALIZACIÓN DE LA ACCIÓN PREVENTIVA

1.Información y comunicación interna de los riesgos asociados a las diferentes actividades del laboratorio

2.Información y comunicación de las medidas de eliminación, reducción, control y protección de riesgos

3.Formación del personal en aspectos preventivos fundamentales de las diferentes actividades del laboratorio

Riesgo químico: preparación, manipulación, transporte, riesgo eléctrico, Interpretación de procedimientos e instrucciones de prevención de riesgos

4.Formación y adiestramiento en el uso y mantenimiento de los Equipos de Protección Colectiva e Individual

5.Formación y adiestramiento en el Plan de Emergencias del Laboratorio

6.Consulta y participación de los trabajadores en las actividades preventivas

7.Análisis e investigación de incidentes incluyendo accidentes