

**Código:** 22659**Curso:** Aplicación de las Medidas de Seguridad y Medio Ambiente en el Laboratorio**Modalidad:** ONLINE**Duración:** 56h.

Metodología

El Curso está desarrollado con una metodología a distancia/online. Este sistema de enseñanza está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales. También permite el acceso al curso a aquellas personas que viven en zonas rurales y que tienen interés en continuar formándose.

El alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a su disponibilidad de tiempo.

Se dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado, se exigirá un mínimo de 50% del total de las respuestas acertadas. Durante todo el transcurso de la formación, dispondrá de la atención de los tutores, así como la posibilidad de realizar consultas a través de la plataforma de teleformación para cursos online. Entre el material entregado en este curso, se adjunta un documento llamado *Guía didáctica del alumno* donde aparece el horario de tutorías y demás información relevante.

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la modalidad elegida y de las horas de formación. La titulación será remitida por correo una vez corregido su examen, o puesta a su disposición en la plataforma de teleformación una vez finalizado el curso.

Profesorado, medios y titulación

Nuestro centro de formación ha sido fundado en 1996 y en la actualidad, tiene presencia a nivel nacional disponiendo de una plantilla de más de 800 docentes entre personal laboral y freelance. Todos ellos son especialistas en diferentes familias profesionales y les acreditan los numerosos cursos que han impartido para nuestro grupo empresarial. Entre nuestro staff de formadores se encuentran ingenieros, arquitectos, economistas, informáticos, publicistas, diseñadores, médicos, enfermeros, veterinarios, fisioterapeutas, psicólogos, sociólogos, periodistas, filólogos, abogados, cocineros, licenciados en administración de empresas, licenciados en actividades físicas y deportivas, jardineros, peluqueros, educadores sociales, etc.

En todos nuestros cursos, independientemente de la metodología, se ponen a disposición del alumno los medios y materiales docentes necesarios para el desarrollo del mismo.

En los cursos en modalidad e-learning, las consultas y tutorías se pueden realizar a través de teléfono, email y la propia plataforma de teleformación.

En cuanto a la titulación, mostramos a continuación, el modelo de diploma que obtendrás a la finalización del curso:



Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

DIPLOMA
ACREDITATIVO

D./Dña. **XXXXX XXXXX XXXXX** con D.N.I. **11111111H**, ha realizado, con pleno aprovechamiento, el curso titulado **Curso Intensivo de Inglés B2**, con Código **19656** Grupo **30694**, entre los días **29/06/2023** y **30/08/2023**, con una duración total de **56** horas, en la modalidad formativa **ONLINE**

Contenidos impartidos (Ver Dorso)

Firma y sello de la entidad responsable de impartir la formación

secursa@
CONSEJO REGULADOR DE FORMACIÓN
Ámbito: Ramón Nieto
C/I 1234, Edificio
30000 - VIGO
Teléfono: 9069912015

Fecha de expedición
31 AGO 2023

Firma del alumno

Requisitos previos

No hay requisitos previos, ni formativos ni profesionales.

Salidas profesionales

Este curso está específicamente diseñado para incrementar la cualificación profesional en la familia o sector correspondiente.

Objetivos

Este conjunto de contenidos formativos tiene como objetivo permitir al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para analizar las medidas necesarias para la protección del medio ambiente en el laboratorio, proponiendo los sistemas, equipos y dispositivos necesarios para prevenir y controlar los riesgos.

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PLANIFICACIÓN DE LA ACCIÓN PREVENTIVA

Identificación de peligros e identificación de riesgos asociados.

Clasificación de los riesgos: higiénicos, de seguridad y ergonómicos.

Análisis de riesgos.

Evaluación de riesgos no evitables: Determinación de la tolerabilidad de los riesgos.

Requisitos legales aplicables.

Planificación de las acciones de eliminación de los riesgos evitables.

Planificación de acciones de reducción y control de riesgos.

Planificación de acciones de protección (colectiva e individual).

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 2. REALIZACIÓN DE LA ACCIÓN PREVENTIVA

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

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

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.

Formación y adiestramiento en el uso y mantenimiento de los Equipos de Protección Colectiva (cabinas de aspiración) e Individual (máscaras de polvo, de filtro de carbón activo, etc.).

Formación y adiestramiento en el Plan de Emergencias del Laboratorio (uso de extintores, uso de bocas de incendio equipadas, uso de absorbentes químicos, conocimientos básicos sobre primeros auxilios).

Consulta y participación de los trabajadores en las actividades preventivas.

Análisis e investigación de incidentes incluyendo accidentes (terminología de la especificación Técnica Internacional OHSAS 18001:2007, que acaba de modificar en este sentido el concepto de accidente).

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CHEQUEO, VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA ACCIÓN PREVENTIVA

Control y seguimiento de los planes de acción establecidos: análisis de causas de incumplimiento y replanificación en su caso.

Auditorías internas y externas de prevención.

Control de la documentación y los registros.

Vigilancia de la salud de los trabajadores expuestos a riesgos.

Análisis de los indicadores de incidentes.

Evaluación de la eficacia y efectividad del sistema de gestión preventivo por la dirección.

Propuestas de objetivos de mejora en prevención.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EVALUACIÓN Y PROPUESTAS DE MEJORA DE LA ACCIÓN PREVENTIVA.



Evaluación de la eficacia y efectividad del sistema de gestión preventivo por la dirección.

Propuestas de objetivos de mejora en prevención.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES EN EL
LABORATORIO.

Residuos de laboratorio.

Técnicas de eliminación de muestras como residuos.