



**INESEM**

**BUSINESS SCHOOL**

***UF2801 Seguridad y Protección Ambiental en la  
Industria Gráfica***

**+ Información Gratis**

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

## ***UF2801 Seguridad y Protección Ambiental en la Industria Gráfica***

**duración total:** 50 horas

**horas teleformación:** 34 horas

**precio:** 0 € \*

**modalidad:** Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

### ***descripción***

En el ámbito de las artes gráficas, es necesario conocer los diferentes campos de la gestión de la producción en encuadernación industrial, dentro del área profesional encuadernación industrial. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para colaborar en la gestión de la seguridad y de la protección ambiental en los procesos de encuadernación industrial.



**+ Información Gratis**

## *a quién va dirigido*

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

## *objetivos*

- Interpretar planes de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental de empresas de la industria gráfica. Valorando su contenido y proponiendo mejoras y actualizaciones de los mismos.
- Determinar actuaciones preventivas efectivas vinculadas al orden, limpieza, señalización y el mantenimiento general en los procesos de la industria gráfica.
- Relacionar las acciones de evaluación y control de riesgos generales y específicos del proceso de la industria gráfica con medidas preventivas establecidas en planes de prevención y en la normativa aplicable.
- Aplicar procedimientos de actuación ante situaciones de emergencia, participando en labores de evacuación y asistiendo en los primeros auxilios en caso de accidente, según las indicaciones de unos planes de autoprotección dados.
- Analizar los requerimientos para una correcta gestión ambiental en empresas de la industria gráfica, papel, cartón y otros soportes gráficos, valorando la normativa medioambiental aplicable.
- Canalizar la información referente a necesidades formativas relacionadas con la propuesta de mejora y prevención de accidentes e incidentes a los servicios de prevención de la empresa, siguiendo los procedimientos establecidos.

## *para qué te prepara*

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF2801 Seguridad y Protección Ambiental en la Industria Gráfica, perteneciente al Módulo Formativo MF1673\_3 Gestión de la Seguridad y de la Protección Ambiental en los Procesos de Encuadernación Industrial, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias Profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

## *salidas laborales*

Desarrolla su actividad profesional en la industria gráfica, en empresas privadas o públicas de encuadernación industrial. En pequeñas, medianas o grandes empresas, con niveles muy diversos organizativo/ tecnológicos. Se integra en un equipo de trabajo donde desarrolla tareas individuales y en equipo. Desempeña su trabajo como técnico independiente o como mando intermedio que organiza y dirige el trabajo de un equipo técnico a su cargo, asumiendo funciones de colaboración en la gestión de seguridad y prevención ambiental, pudiendo desempeñar, entre ellas las de nivel básico de prevención de riesgos laborales. Depende jerárquicamente del director de producción y/o del gerente de la empresa.

**titulación**

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

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, 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 (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

**INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES**

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación  
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

**Nombre de la Acción Formativa**

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX  
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello



NOMBRE DEL ALUMNO/A

**forma de bonificación**

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

## metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

## materiales didácticos

- Manual teórico 'UF2801 Seguridad y Protección Ambiental en la Industria Gráfica'





## profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado “Guía del Alumno” entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



## *plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

## *campus virtual online*

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

## *comunidad*

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

## *revista digital*

el alumno podrá 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, etc.

## *secretaría*

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM



**programa formativo****UNIDAD FORMATIVA 1. SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL EN LA INDUSTRIA GRÁFICA****UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL EN PROCESOS DE LA INDUSTRIA GRÁFICA**

- 1.El trabajo y la salud.
- 2.Los riesgos profesionales.
- 3.Factores de riesgo.
- 4.Consecuencias y daños derivados del trabajo
- 5.Accidente de trabajo.
- 6.Enfermedad profesional.
- 7.Otras patologías derivadas del trabajo.
- 8.Repercusiones económicas y de funcionamiento.
- 9.Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales.
- 10.Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo.
- 11.Representación de los trabajadores.
- 12.Comité de seguridad y salud.
- 13.Política medioambiental y ahorro energético en procesos de la industria gráfica.
- 14.Buenas prácticas medioambientales en la Industria Gráfica
- 15.Recursos de los materiales utilizados
- 16.Residuos que se generan
- 17.Acciones con impacto medioambiental
- 18.Gestión de los recursos
- 19.Gestión de la contaminación y los residuos

**UNIDAD DIDÁCTICA 2. ACCIONES PREVENTIVAS DE SEGURIDAD Y SALUD Y EN PROTECCIÓN AMBIENTAL EN LOS PROCESOS DE LA INDUSTRIA GRÁFICA**

- 1.Los servicios de prevención: tipología.
- 2.Organización del trabajo preventivo: rutinas básicas.
- 3.Documentación.
  - 1.- Recogida.
  - 2.- Elaboración.
  - 3.- Archivo.
- 4.Riesgos generales y su prevención.
  - 1.- Riesgos profesionales.
  - 2.- Factores de riesgo.
  - 3.- Daños derivados del trabajo.
- 5.Riesgos laborales en los lugares de trabajo.
  - 1.- Golpes con máquinas.
  - 2.- Caídas de personas al mismo o distinto nivel.
  - 3.- Atrapamiento y golpes por vehículo en movimiento.
  - 4.- Caídas de objetos.
- 6.Riesgos laborales en máquinas y equipos de trabajo.
  - 1.- Atrapamiento por o entre objetos.
  - 2.- Cortes y amputaciones.
  - 3.- Proyección de fragmentos o partículas.
  - 4.- Atrapamiento por vuelco de maquinas o vehículos.
- 7.Riesgos laborales de contacto eléctrico, directo o indirecto.
- 8.Riesgos laborales por agentes físicos.
  - 1.- Exposición a ruidos.
  - 2.- A vibraciones.
  - 3.- A radiaciones.

- 4.- Condiciones termohigrométricas.
- 9. Riesgos laborales por agentes químicos.
  - 1.- Colas.
  - 2.- Adhesivos.
  - 3.- Disolventes.
  - 4.- Otros.
- 10. Funciones y responsabilidades de los trabajadores en materia de prevención.
  - 1.- Derechos y deberes.
  - 2.- Planificación preventiva en la empresa.
- 11. Medidas preventivas y correctivas.
  - 1.- Orden y limpieza
  - 2.- Señalizaciones.
  - 3.- Planos
  - 4.- Pictogramas
  - 5.- Carteles divulgativos
  - 6.- Notas informativas
- 12. Equipos de protección individual.
  - 1.- Calzado de seguridad.
  - 2.- Cascos de protección auditiva.
  - 3.- Guantes protectores contra agresiones mecánicas y químicas.
  - 4.- Gafas protectoras.
  - 5.- Mascarillas con los filtros adecuados.
  - 6.- Fajas de seguridad.
  - 7.- Otros.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. EVALUACIÓN Y CONTROL DE RIESGOS LABORALES EN PROCESOS DE LA INDUSTRIA GRÁFICA**

- 1. Evaluaciones elementales de riesgos.
  - 1.- Plan de evaluación.
  - 2.- Técnicas simples de identificación y valoración.
- 2. Documentación de la evaluación.
- 3. Documentación de los riesgos.
- 4. Medidas preventivas y correctivas.
- 5. Leyes, normas, procedimientos de trabajo y guías técnicas de riesgos laborales.
- 6. Riesgos ligados a las condiciones de seguridad.
  - 1.- Ergonómicos y esfuerzos físicos.
  - 2.- Riesgos de caídas.
  - 3.- Atrapamientos y cortes.
  - 4.- Riesgos de exposición a radiaciones y sustancias tóxicas.
  - 5.- Riesgos de daños acústicos.
  - 6.- Quemaduras en las máquinas de encuadernación industrial.
  - 7.- Estallidos, fugas e incendios.
- 7. Datos de la evaluación y su documentación.
  - 1.- Riesgos existentes.
  - 2.- Trabajadores afectados.
  - 3.- Resultado de la evaluación.
  - 4.- Medidas preventivas propuestas.
  - 5.- Procedimientos de evaluación o métodos de medición.
  - 6.- Análisis o ensayo utilizado u otra información relevante

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLAN DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS EN PROCESOS DE LA INDUSTRIA GRÁFICA**

- 1. Primeras intervenciones. Protocolos.
  - 1.- Coordinación en la evacuación.

- 2.- Simulacros de emergencia.
- 3.- Plan de autoprotección.
- 2. Plan de formación de primeros auxilios y situaciones de emergencias.
- 3. Instrucciones sobre actuación en caso de.
  - 1.- Incendio.
  - 2.- Inundación.
  - 3.- Terremoto.
  - 4.- Vertidos accidentales.
  - 5.- Otros.
- 4. Situaciones de emergencia y primeros auxilios en los procesos de la industria gráfica.
  - 1.- Facilitar la evacuación.
  - 2.- Aplicar protocolos.
- 5. Técnicas básicas de actuación ante accidentes laborales.
- 6. Recursos para la asistencia en un accidente.
  - 1.- Estado de conservación.
  - 2.- Reposición.
- 7. Procedimientos de evacuación ante situaciones de emergencia.
- 8. Estado y conservación de:
  - 1.- Equipos de protección contra incendios.
  - 2.- Salidas de emergencia y otros.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL EN LOS PROCESOS DE LA INDUSTRIA GRÁFICA**

- 1. Leyes, normas, procedimientos de trabajo y guías técnicas de riesgos ambientales.
- 2. Riesgos relacionados con las condiciones ambientales. Factores de riesgo.
- 3. Requisitos legales en materia medioambiental exigibles en máquinas y equipos en los procesos de la industria gráfica.
- 4. Desarrollo de los planes de protección ambiental en empresas de la industria gráfica.
- 5. Análisis y evaluación de riesgos ambientales vinculados a los procesos de la industria gráfica.
- 6. Medidas preventivas y correctivas. Equipos de protección individual.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. PLAN DE FORMACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN LOS PROCESOS DE LA INDUSTRIA GRÁFICA**

- 1. Canalización de las propuestas formativas.
  - 1.- Protocolos de comunicación.
  - 2.- Identificación de funciones.
- 2. Plan de formación específica de seguridad y salud en los procesos de la industria gráfica.
- 3. Riesgos específicos asociados.
- 4. Organización de las acciones formativas.
- 5. Organización del trabajo preventivo.
- 6. Procedimientos de comunicación ante incidencias de seguridad y salud.