



Higiene Industrial

Higiene Industrial

Duración: 80 horas

Precio: 350 euros.

Modalidad: A distancia

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno 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 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



Bolsa de empleo:

El alumno en desempleo puede incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas. Le pondremos en contacto con nuestras empresas colaboradoras en todo el territorio nacional

Comunidad:

Participa de nuestra comunidad y disfruta de muchas ventajas: descuentos, becas, promociones, etc....

Formas de pago:

- Mediante transferencia
- Por cargo bancario
- Mediante tarjeta
- Por Pay pal
- Consulta nuestras facilidades de pago y la posibilidad de fraccionar tus pagos sin intereses

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.



Programa del curso:

OBJETIVOS: La higiene industrial conforma un conjunto de conocimientos y técnicas dedicados a reconocer, evaluar y controlar aquellos factores del ambiente, psicológicos o tensionales, que provienen del trabajo y pueden causar enfermedades o deteriorar la salud. Este curso está relacionado con el diagnóstico y la prevención de enfermedades ocupacionales a partir del estudio y control de dos variables: el hombre y su ambiente de trabajo. Posee un carácter eminentemente preventivo, ya que se dirige a la salud y a la comodidad del empleado, evitando que éste enferme o se ausente de manera provisional o definitiva del trabajo. VER ÍNDICE

1 Unidad didáctica 1

- 1.1 Características y clases de exposición
- 1.2 Peculiaridades de la medición
- 1.3 Etapas de la medición
- 1.4 Objetivo del muestreo
- 1.5 Procedimientos de medida
- 1.6 UNE-EN 482
- 1.7 Números de muestras
- 1.8 Muestras y análisis
- 1.9 Cuestionario: Unidad didáctica 1

2 Unidad didáctica 2

- 2.1 Tipos de muestreo
- 2.2 Precauciones que habrá que tomar con las muestras
- 2.3 Clases de técnicas analíticas
- 2.4 Validación de los métodos analíticos
- 2.5 Análisis en laboratorio
- 2.6 Cuestionario: Unidad didáctica 2

3 Unidad didáctica 3

- 3.1 Gráficos de probabilidad
- 3.2 Media ponderada móvil
- 3.3 Cuestionario: Unidad didáctica 3

4 Unidad didáctica 4

- 4.1 Características del etiquetado
- 4.2 Características del envasado
- 4.3 Cuestionario: Unidad didáctica 4

5 Unidad didáctica 5

- 5.1 Equipos de medida de flujo de aire
- 5.2 Ventilación por extracción localizada
- 5.3 Equipos de medida de flujo de aire
- 5.4 Cuestionario: Unidad didáctica 5

6 Unidad didáctica 6

- 6.1 Procedimientos de fundición

- 6.2 Superficies metálicas
- 6.3 Preparaciones complejas
- 6.4 Piezas metálicas
- 6.5 Definición y tipos de soldaduras
- 6.6 Actividades que desprenden polvo
- 6.7 Gases comprimidos
- 6.8 Cuestionario: Unidad didáctica 6

7 Unidad didáctica 7

- 7.1 Agentes biológicos
- 7.2 Tipos de enfermedades
- 7.3 Residuos sanitarios y biocontaminados
- 7.4 Cuestionario: Unidad didáctica 7

8 Unidad didáctica 8

- 8.1 Conceptos sobre acústica
- 8.2 Unidades y magnitudes que se utilizan para medir el ruido
- 8.3 Efectos que ocasiona el ruido en la persona
- 8.4 Real decreto 1316_1989
- 8.5 Cómo controlar el ruido
- 8.6 Normativa sobre ruido
- 8.7 Protección auditiva frente al ruido
- 8.8 Cuestionario: Unidad didáctica 8

9 Unidad didáctica 9

- 9.1 Vibraciones
- 9.2 Exposición a vibraciones
- 9.3 Instrumentos de medidas para vibraciones
- 9.4 Riesgos que originan las vibraciones
- 9.5 Riesgo derivado de la exposición a vibraciones mano-brazo
- 9.6 Norma ISO 2631-1_ Estimación del riesgo derivado de la exposición a vibraciones
- 9.7 Control básico de vibraciones
- 9.8 Cuestionario: Unidad didáctica 9

10 Unidad didáctica 10

- 10.1 Características de las radiaciones electromagnéticas
- 10.2 Tipos de radiaciones electromagnéticas
- 10.3 Efectos biológicos
- 10.4 Magnitudes y unidades
- 10.5 Protección frente a las REM
- 10.6 Cuestionario: Unidad didáctica 10

11 Unidad didáctica 11

- 11.1 Radiaciones ópticas
- 11.2 Criterios de evaluación de la exposición laboral a radiaciones ópticas
- 11.3 Medida de la exposición a radiaciones ópticas
- 11.4 Cuestionario: Unidad didáctica 11
- 11.5 Cuestionario: Cuestionario final