ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

Guía del Curso
SEAD230PO RIESGO QUÍMICO: GESTIÓN Y PREVENCIÓN

Modalidad de realización del curso: A distancia y Online
Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

OBJETIVOS

Este Curso SEAD230PO RIESGO QUÍMICO: GESTIÓN Y PREVENCIÓN le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Seguridad y medio ambiente. Con este CURSO SEAD230PO RIESGO QUÍMICO: GESTIÓN Y PREVENCIÓN el alumno será capaz de Conocer y reconocer los riesgos químicos y cómo prevenirlo, para lo que observará las situaciones y actividades de riesgo, los productos químicos peligrosos, así como la normativa de referencia en materia de riesgo químico.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ¿QUÉ ES UN PRODUCTO QUÍMICO PELIGROSO?

1. Los peligros de las sustancias y preparados por la forma en que se presentan.
2. Los peligros de las sustancias y preparados por propiedades físico-químicas.
3. Los peligros de las sustancias y preparados por su efecto sobre la salud.
4. Los peligros de las sustancias y preparados por los efectos sobre el medio ambiente.
5. Clasificación de los peligros.
6. Símbolos y pictogramas de peligro.

7. Indicaciones de Peligro (Frases H)
8. Consejos de Prudencia (Frases P)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FACTORES QUE INTERVIENEN EN EL DAÑO A LA SALUD O AL MEDIO AMBIENTE

1. Implicaciones y alcance del uso de tóxicos.
2. Peligro, Riesgo, y Factores de Riesgo.
3. Condiciones de uso de los productos.
4. Toxicidad, dosis y multiexposición.
5. Vías de entrada y salida de los tóxicos en el organismo, y su almacenamiento.
6. Formas en que se utiliza el agente químico o se encuentra en el lugar de trabajo.
7. Las diferencias de género y los riesgos para la reproducción, el embarazo y la lactancia.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EFECTOS SOBRE LA SALUD Y EL MEDIO AMBIENTE

1. Los productos tóxicos sobre la salud de los trabajadoras y las trabajadores.
2. Los daños a la población y al medio ambiente: efectos y consecuencias de la exposición, a corto, medio y largo plazo.
3. La “lista negra” de sustancias químicas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CLASIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS. FUENTES DE INFORMACIÓN.

1. Clasificación en función de sus propiedades físico-químicas, toxicológicas, y de los efectos específicos sobre la salud o sobre el medio ambiente.
2. Interpretar etiquetas y fichas de datos de seguridad.
3. Fuentes de información disponibles.
4. Base de Datos RISCTOX.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LEGISLACIÓN Y FUENTES DE INFORMACIÓN

1. Normativas que regulan la clasificación, etiquetado y envasado de las sustancias y preparados.
2. Normativa que regula el registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos.
3. Normativa sobre salud y seguridad de los trabajadores expuestos a productos químicos.
4. Normativa relativa a los productos químicos que exigen una autorización administrativa para empezar o continuar una actividad que implica el uso de determinados productos químicos o la emisión de determinados residuos.
5. Normativa en materia de residuos y emisiones contaminantes.
6. Marco normativo para el conocimiento difuso de la información ambiental y para la intervención en medio ambiente.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUACIÓN FRENTE AL RIESGO QUÍMICO

1. Acciones que se pueden llevar a cabo en la empresa para prevenir el riesgo químico.

C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga

Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941

www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es

ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS