Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO ATMÓSFERAS PELIGROSAS Y PERMISOS DE TRABAJO

DURACIÓN:

16.00 horas [8.00 hora(s) teórica(s) y 8.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Conceptos básicos

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender los conceptos básicos de SHA asociados a la realización de trabajo en atmósferas peligrosas señalando sus características e implicaciones		1.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (1.00 horas totales)

UNIDAD 2: Función del supervisor

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Valorar la responsabilidad del supervisor como mecanismo para asegurar la realización de un trabajo sin accidentes	Elementos de supervisión. Análisis de trabajo seguro.	1.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (1.00 horas totales)

UNIDAD 3: Factores de riesgo

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar los factores de riesgo en áreas laborales con atmósferas peligrosas señalando su origen y naturaleza	"Composición del Aire. Límites de Inflamabilidad. Atmósferas Deficientes de Oxígeno. Atmósferas Inflamables. Atmósferas Tóxicas. Medidas de prevención y control"	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 4: Identificación de atmósferas peligrosas

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
identificar y evaluar la existencia de atmósferas peligrosas en un lugar determinado mediante el uso de instrumentos que cuantifique la concentración de gases y vapores en el aire	" Elementos básicos. Criterios de detección de atmósferas inflamables. Instrumentos de Medición. Funcionamiento de detectores de gases. Medidores múltiples. Interpretación de las lecturas del detector de gases"	2.00 horas teóricas y 4.00 horas prácticas (6.00 horas totales)

Programa Formativo (cont.)

UNIDAD 5: Permisos de trabajo

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Valorar el cumplimiento y acatamiento de las normas y responsabilidades para la emisión de un permiso de trabajo	"Definiciones. Flujograma del proceso. Duración y validez de los permisos. Requisitos y nivel de experiencia. Normas y responsabilidades. Elaboración del permiso"	2.00 horas teóricas y 4.00 horas prácticas (6.00 horas totales)