

## Programa Formativo

### ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO ACTUALIZACIÓN EN CERTIFICACIÓN INTEGRAL EN SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE (MÓDULO C: SUPERVISORIO)

### DURACIÓN:

23.00 horas [18.00 hora(s) teórica(s) y 5.00 hora(s) práctica(s)]

### OBJETIVO GENERAL:

### PROPÓSITO:

### DIRIGIDO A:

### UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: El Trabajador, la Seguridad, la Higiene y el Ambiente.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Resumir el valor de la responsabilidad por la seguridad, la higiene y el ambiente en el ejercicio del rol supervisorio.		2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 2: Legislación en seguridad e higiene industrial.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender el marco legal venezolano en materia de seguridad e higiene industrial.	"2,1) Marco legal. 2,2) Normativa legal en SHA. 2,3) Políticas SIAHO en la industria petrolera. 2,4) Ramas de la higiene industrial"	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 3: Aspectos básicos de seguridad e higiene industrial.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Analizar los aspectos básicos de seguridad e higiene industrial.	"3,1) Definiciones Básicas. 3,2) Enfermedades Profesionales. 3,3) Peligros en la Industria."	2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

UNIDAD 4: Prevención de accidentes, incidentes y enfermedades ocupacionales.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Analizar las medidas de prevención de accidentes e incidentes.	"4,1) Medidas de prevención de accidentes e incidentes. 4,2) Criterios y métodos para un diseño seguro en la industria petrolera 4,3) Análisis de riesgos."	2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

## Programa Formativo (cont.)

### UNIDAD 5: Equipos de protección personal

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Analizar el uso correcto de los equipos de protección personal.	"5,1) Equipos de protección respiratoria. 5,2) Equipos de protección para partes del cuerpo. 5,3) Equipos de protección de radiaciones y soldaduras. 5,4) Equipos de protección de partículas sólidas. 5,5) Equipos de protección en trabajos eléctricos."	2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

### UNIDAD 6: Incendios y explosiones

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Analizar los mecanismos de defensa contra incendios y explosiones.	"6,1) Química y física del fuego. 6,2) Explosiones. 6,3) Defensa contra incendios y explosiones."	2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

### UNIDAD 7: Fundamentos de Protección Ambiental

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender los principios fundamentales de protección ambiental asociadas a las operaciones seguras de una industria describiendo sus características e impacto.		2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

### UNIDAD 8: Certificación

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Demostrar dominio de los conocimientos contemplados como requisito para la certificación en SSA, Mód C.		4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)