



Nociones básicas de SySO

conforme a normas ISO 45001, LGHSOB, NTS 001-009/18

Curso Online

Fecha de Inicio



Objetivo del programa

Reforzar y actualizar sus conocimientos en Seguridad y Salud en el trabajo de manera que puedan concientizarse en técnicas de prevención de accidentes e incidentes en las diversas empresas e industrias.

¿Qué aprenderás con el programa?

- Conceptos de peligro, riesgos, eventos no deseados, incidentes, elementos de protección personal.
- A identificar y valorar los riesgos críticos de seguridad y salud, cuidando el medio ambiente en todo tipo de empresas o industrias.
- Controlar de manera eficaz los peligros críticos en actividades específicas de: "Trabajo en altura, con electricidad, en caliente, bloqueo y etiquetado", en función a la NTS 003 - 0054 y LGHSOB.
- Lograr interpretar las matrices IPER genérica en función a los peligros y riesgos inherentes a las actividades.
- Conocer los dispositivos de protección EPP utilizadas como barrera fundamentales.
- Conocer los principios básicos de primeros auxilios en caso de accidentes menores.

¿A quién va dirigido el programa?



Contenido aplicable a todo tipo de empresas, comercios e industrias del medio nacional; Comerciales, de servicios, petroleras, mineras, industriales, centros de salud, mercados, campamentos, y otros.



Estudiantes de Ingeniería Química, Industrial, Procesos, Petroleros, Eléctricos, afines.

Personas en general que por alguna razón particular, tengan interés en el tema y deseen aplicar lo aprendido ya sea en sus propios negocios o fuentes de trabajo.

Temario

Tema 1 – Conceptos de (SST) Seguridad, Salud en el trabajo, Medio ambiente en el rubro Industrial petrolero;

- 1.1: Peligro, riesgo, estadísticas.
- 1.2: Accidente, incidente, origen del accidente
- 1.3: Fuentes de energía peligrosa
- 1.4: Árbol de las fallas.

Tema 2 – Identificación, Evaluación de Riesgos y Peligros en la Industria.

- 2.1: Evaluación de Riesgos, análisis y valoración del riesgo.
- 2.2: Tratamiento de riesgos, clasificación de riesgos.
- 2.3: Riesgos y amenazas.
- 2.4: Medidas de control (eliminación, sustitución, controles de ingeniería, señalización y EPP (Equipos de protección personal).
- 2.5: Medidas de recuperación y contingencia.

Tema 3 – Aplicación de Tratamientos de Riesgo

- 3.1: Medidas de Control y Contingencia en Trabajos en frío.
- 3.2: Medidas de Control y Contingencia en altura.

3.3: Medidas de Control y Contingencia en caliente.

3.4: Medidas de Control y Contingencia en con equipos eléctricos.

3.5: Bloqueo y etiquetado.

Tema 4 – Primeros Auxilios básicos, aplicado dentro empresa petrolera.

4.1: Hemorragias.

4.2 Ausencia de pulso.

4.3: Envenenamiento u intoxicaciones.

4.4: Conmoción o shock.

4.5: RCP (reanimación cardio pulmonar).

4.6: Golpes y contusiones.

4.7: Fracturas.

II. Ejercicios de Aplicación mediante tablas y formularios formulados exclusivamente para los Sistemas SST, matriz IPER, dispositivos referidas.



Metodología



El primer día de clases se agregan a todos los alumnos inscritos, docente y administrativos en el grupo de WhatsApp del curso para coordinación entre todos y medio de comunicación directo. Por este mismo medio se comparten los enlaces de cada clase.



Cada clase será en vivo junto a docente mediante la plataforma ZOOM según el cronograma de clases, donde los alumnos se conectarán a cada sesión para interactuar con docente de forma virtual.



Se tomará asistencia con el objetivo de que el alumno pueda ser parte en cada sesión en vivo y así aprovechar al máximo de su inversión; en caso de que no pueda ingresar de las clases en vivo por algún motivo personal, tendrá acceso al link de la nube donde podrá ver o descargar las clases grabadas y documentos digitales vistos en clases.

Cronograma de clases

Marzo/2023

Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



Duración
8 Horas reloj.



Horario
Lunes, martes, miércoles y jueves de 19:30 a 21:30 (2 horas por clase).



Modalidad
Online en vivo por ZOOM.



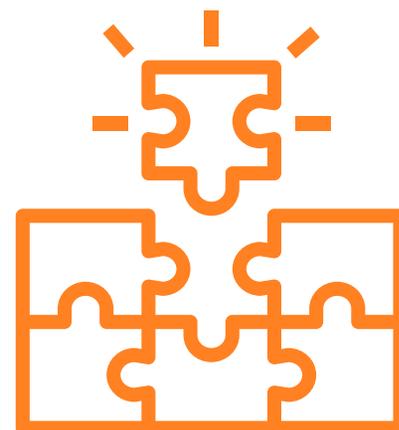
Fecha de inicio: 27 de marzo.



Fecha de fin: 30 de marzo.

¿Qué incluye el programa?

- Clases en vivo por ZOOM.
- Acceso indefinido:
 - Grabaciones de las clases (Descargables si deseas).
 - Documentos digitales (Descargables si deseas).
- Certificado digital de aprobación o participación con valor curricular de 10 horas académicas, avalado por Wibel, marca oficial registrada de Grupo Belcas con matrícula de comercio e identificación tributaria: 375983023.



Docente

Rubén Jhosep Hurtado - Ingeniero Industrial - Post grado en Petróleo y Gas.

+10 de años de experiencia dentro de la industria petrolera y gas, en materia de seguridad industrial y desarrollo de cursos de capacitación en empresas como ser:



Contactos e Inscripciones

Paga hasta el 20 de Enero y aprovecha el 20% de descuento por modalidad de pronto pago.

Comparte tu comprobante digital de pago donde indique el monto, fecha y hora del pago efectuado; a uno de los siguientes contactos de WhatsApp:

- +591 78492505
- +591 78164943

O en **nuestras oficinas**: Entre 2 y 1 Anillo, Calle Prolongación Aroma, Edificio Sumuque #61, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.

HORARIO DE ATENCIÓN: De 08:30 a 17:30 lunes a viernes y sábados de 08:30 a 12:00.

Inversión

Descripción	Precios facturados
Del 23 al 27 de marzo, insíbete al precio normal:	Bs 350
Hasta el 22 de marzo , insíbete por pronto pago :	Bs 280
Descuento Corporativo: Con tu grupo de 3 o más personas, insíbete al precio por persona de:	Bs 250

Medio de pagos disponibles



Titular: BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 1948150
Cuenta Corriente
NIT: 375983023



Titular: BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 2000182683
Cuenta Corriente
Nit: 375983023



Tigo Money: 76070714