

21 de octubre

Sistemas de Prevención y Seguridad Laboral

Modalidad virtual

19:00 a 21:00 hrs
5 encuentros

Docente: Ing. Ruben Jhosep Hurtado
INSCRIPCIONES PARA TODA BOLIVIA

Avalado por:


BELCAS


Colegio de Ingenieros Industriales
SANTA CRUZ



Sistemas de Prevención y Seguridad Laboral

Objetivo

Lograr capacitar a técnicos, operativos y personal administrativo en temas de prevención en la seguridad y emergencia laboral.

Específicos

- Identificar peligros y evaluar riesgos en las actividades laborales mediante herramientas como la matriz IPER, considerando instalaciones, puestos de trabajo y escenarios críticos.
- Establecer estructuras de respuesta a emergencias, incluyendo la conformación del comité de crisis, brigadas, atención por tipo de emergencia y procedimientos de evacuación.
- Implementar medios de prevención y señalización, como planos, alarmas, señalética y flujogramas de evacuación conforme a normativas NB 55001.

Contenido

Tema 1 Identificación de peligros y evaluación de riesgos, matriz IPER

- Identificación de peligros críticos y evaluación de riesgos
- Matriz IPER por actividades
- Análisis de las características de las instalaciones
- Resultados de la evaluación y tratamiento de riesgos
- Recomendaciones de evaluación de riesgos por puestos de trabajo

Tema 2 Plan de Emergencia y contingencia: organización de grupos GRE, matriz de emergencia según actividades

- Designación y conformación de comité de crisis de acuerdo a los riesgos encontrados
- Brigadas y grupos de atención de emergencias
- Tipos de emergencia y atención
- Hipótesis de casos: lesiones e incendios dentro de las instalaciones

- Señalética y alarmas en función a NB 55001
- Planos de evacuación y flujogramas de emergencia
- Números de emergencia para las brigadas de emergencia y respuesta a la emergencia

Tema 3 Clases de fuego y medios de propagación; etapas y uso correcto de equipos extintores

- Orígenes probables y las distintas clases de fuego
- Medios de propagación de fuegos, tetraedro del fuego
- Etapas del fuego
- Mantenimiento e inspección de extintores
- Uso de extintores portátiles

Tema 4 Procedimiento seguro de métodos y medidas de prevención

- Evacuación por conato de incendio
- Evacuación por accidente laboral
- Evacuación por enfermedad ocupacional
- Conclusiones y recomendaciones técnicas

Dirigido a:

Todo personal técnico u operativo, que realice o tenga riesgos de accidentes relacionados a los temas, que tengan interés en aprender los lineamientos y conceptos de prevención de accidentes.

Público en general con interés en tema de seguridad laboral.

Duración

OCTUBRE

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		

Horario



Martes a lunes
19:00 a 21:00 h.
10 hrs reloj.

Modalidad

- **Virtual** para toda Bolivia y LATAM



Alcance:

Este curso proporciona a los participantes los conocimientos y habilidades necesarios para identificar y evaluar riesgos laborales, aplicar la matriz IPER, diseñar y ejecutar planes de emergencia y contingencia, reconocer las clases de fuego y su control mediante el uso adecuado de extintores, y establecer procedimientos seguros de prevención y evacuación ante incidentes. Su propósito es fortalecer la cultura de seguridad industrial, promoviendo entornos laborales más seguros, eficientes y preparados ante situaciones críticas

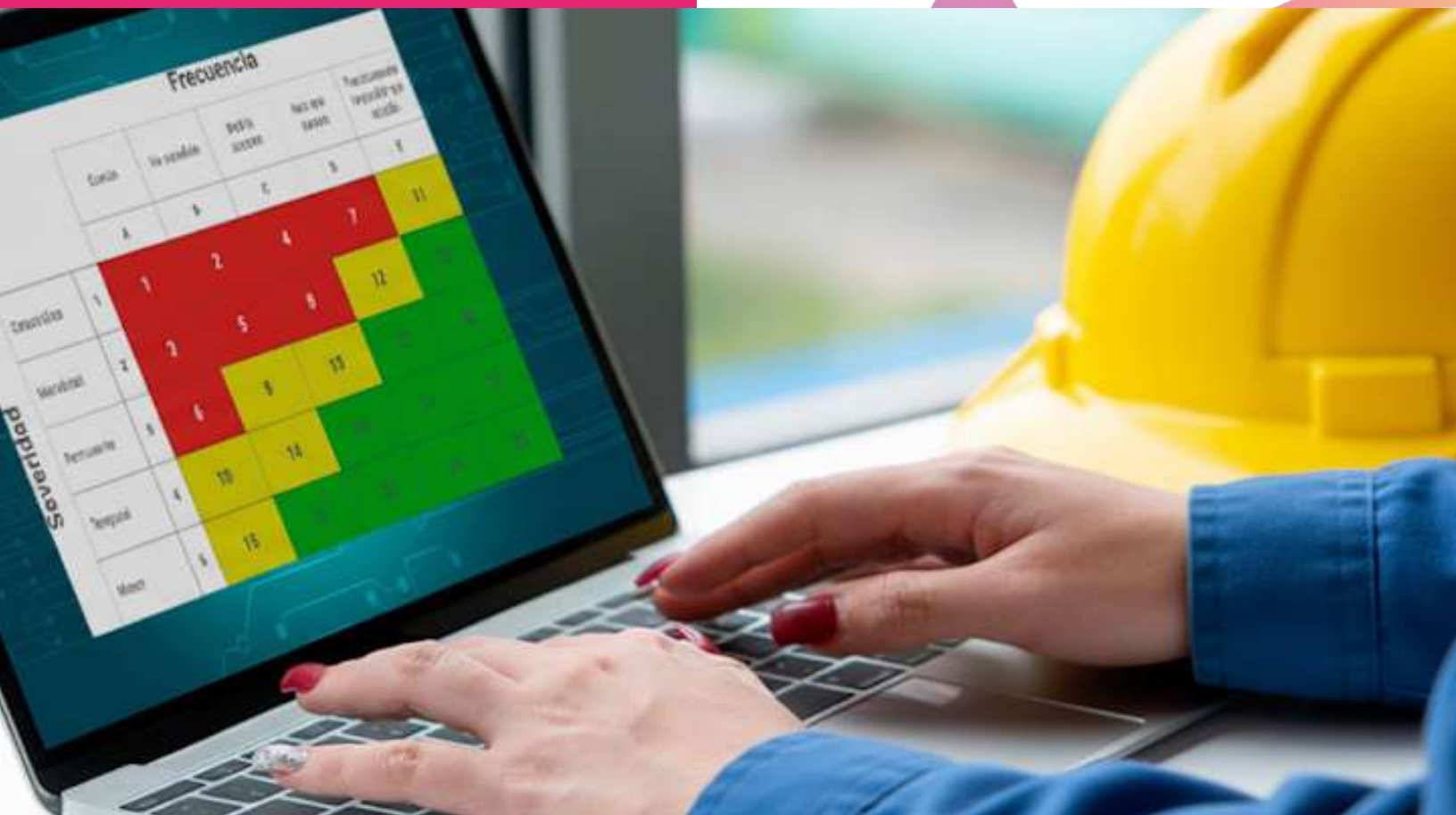
Inversión:

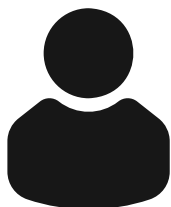
PRECIO NORMAL:	760 Bs.
----------------	---------

PREVENTA (HASTA EL 14 DE OCTUBRE):	710 Bs.
---	----------------

PRECIO CORPORATIVO (3 O MÁS PERSONAS):	660 Bs.
---	---------

DESCUENTO DEL 20% PARA AFILIADOS
DE LA S.I.B. SANTA CRUZ





Docente:

Ing. Ruben Jhosep Hurtado

Ingeniero Industrial con postgrado en Petróleo y Gas Natural.

Cuenta con una certificación en Seguridad, Medio Ambiente y Salud, además del Carnet SySO Nivel A y más de 20 certificaciones adicionales en áreas técnicas y de gestión industrial.

Amplia trayectoria en diversos sectores productivos e industriales, incluyendo:

- Transporte y logística energética
- Procesos de refinación y producción
- Industria cementera y metalmecánica
- Proyectos electromecánicos y del rubro alimenticio

Participación activa en la gestión, supervisión y optimización de procesos, aplicando principios de eficiencia, seguridad y sostenibilidad en entornos de alta exigencia técnica.

¿Qué Incluye tu Inscripción?:



Clases virtuales en vivo por **GOOGLE MEET** junto al docente y tus compañeros, una oportunidad de networking.



Material digital de apoyo disponible de manera indefinida en la nube, desde donde podrás ver y/o descargar tus clases grabadas y documentos.

Factura.



Certificado con valor curricular con **13 horas académicas**, avalado por Wibel, marca oficial registrada de GRUPO BELCAS con matrícula de comercio e identificación tributaria: 375983023 y el Colegio de Ingenieros Industriales de Santa Cruz.

¿Cómo Inscribirte?

1

Ingresa a :

wibel.net



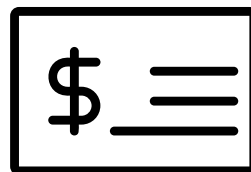
Inscripciones habilitadas 24/7



Visítanos a la Calle Jaurú
#2410 , Entre 2 y 3 Anillo,
Entre Av Paraguará y Av.
Guapay, Santa Cruz de la
Sierra, Bolivia.

HORARIO DE ATENCIÓN: De
08:30 a 12:30 y de 14:30 a
18:30 de lunes a viernes y los
sábados de 08:30 a 12:30.

2



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
+591 78528175

Métodos de Pago:



Tigo Money: 76070714
Titular: BELCAS S.R.L.



NºCuenta: 2000182683
Cuenta Corriente
Nit: 375983023



Titular: BELCAS S.R.L.
Cuenta de Ahorro:
10000055213800
NIT: 375983023



Titular: de BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 2000182683 / Cuenta Corriente
NIT: 375983023