

EVENTO
VIRTUAL

X SEMINARIO INTERNACIONAL

DE SALUD OCUPACIONAL EN OPERACIONES MINERAS



16 y 17 de octubre 2025

Juntos, por un trabajo seguro y productivo

En línea con nuestro compromiso estratégico de fomentar una cultura sólida de prevención de riesgos en la industria minera, el Instituto de Seguridad Minera (ISEM) organiza el **X Seminario Internacional de Salud Ocupacional en Operaciones Mineras**, que se llevará a cabo los días **16 y 17 de octubre** del presente año, en modalidad virtual.

Este seminario reúne a destacados expertos nacionales e internacionales de reconocida trayectoria, con el objetivo de compartir información actualizada y promover el intercambio sobre las nuevas tendencias en el estudio e implementación de controles de riesgos para la salud ocupacional de los trabajadores mineros.



El evento busca impulsar las mejores prácticas en la prevención de enfermedades ocupacionales y en la atención integral de la salud de los trabajadores del sector minero. En un contexto global desafiante, las empresas mineras peruanas, así como otras industrias, están fortaleciendo sus sistemas de gestión en seguridad y salud ocupacional y mejorando las competencias técnicas necesarias para garantizar una vigilancia médica ocupacional eficaz.

El **ISEM** reafirma así su compromiso de contribuir al desarrollo sostenible y seguro de la minería en el país, promoviendo la capacitación continua y la difusión de buenas prácticas en seguridad y salud laboral.

Objetivos:

Objetivo General:

Fomentar la adopción de las mejores prácticas para la prevención de enfermedades ocupacionales y la promoción de la salud integral de los trabajadores en la industria minera.

Objetivos específicos:

A

Actualizar y difundir los avances técnicos en el control de riesgos relacionados con la salud ocupacional en minería.

B

Compartir experiencias y conocimientos de instituciones y expertos reconocidos en salud ocupacional con énfasis en el sector minero.

C

Promover la implementación y difusión de buenas prácticas en higiene ocupacional y prevención de enfermedades laborales en los trabajadores mineros.

D

Facilitar el intercambio de información técnica sobre los temas de mayor relevancia y actualidad en salud ocupacional aplicada a la minería.

Dirigido a:

- Gerentes de Salud e Higiene
- Médicos Ocupacionales y Médicos de Salud Ocupacional
- Gerentes de Minas
- Superintendentes
- Gerentes de Operaciones
- Jefes de Seguridad
- Supervisores Técnicos y Profesionales
- Profesionales y personas interesadas en el tema
- Estudiantes universitarios
- Docentes Universitarios
- Empresas Contratistas
- Empresas Proveedores
- Empresas Consultoras



Expositores:

- **Dr. Martin Burtscher**, MD, PhD, Profesor retirado Universidad de Innsbruck, Austria.
“Mejora de la tolerancia al esfuerzo en el trabajador mayor: Rol del preconditionamiento con Hipoxia Intermitente”.
- **Dr. Robert T. Mallet**, Profesor Regente de Fisiología y Anatomía, Centro de Ciencias de la Salud de la Universidad del Norte de Texas, EE.UU.
“Hipoxia intermitente otorga resistencia cardíaca a la isquemia: evidencia y mecanismos”.
- **Dr. Ginés Viscor Carrasco**, Catedrático de Fisiología Universidad de Barcelona - España.
“Hipoxia hipobárica intermitente y regeneración tisular. ¿Una ventaja fisiológica inesperada para el trabajo por turnos a gran altitud?”.
- **Dr. Fernando Moraga Cordero**, Profesor Titular Departamento de Ciencias Biomédicas Facultad de Medicina Universidad Católica de Norte - Chile.
“El efecto de la hipoxia hipobárica intermitente crónica en mineros chilenos”.
- **Dra. Patricia Siques Lee**, Asesor Senior Profesor Titular CEIMA (Centro de Investigación de Medicina de Altura) Universidad Arturo Prat Iquique - Chile
“Aspectos metabólicos en hipoxia crónica intermitente”.
- **Dr. Julio Brito Richards**, Asesor Senior Profesor Titular CEIMA (Centro de Investigación de Medicina de Altura) Universidad Arturo Prat Iquique - Chile.
“Cambios fisiológicos y enfermedades asociados con la exposición a grandes altitudes”.
- **Dr. Gustavo Zubieta-Calleja**, Director Instituto Pulmonar y Patología en la Altura (HAPPI-IPPA) - Bolivia.
“Las Leyes Biológicas de la Adaptación y la evolución de la minería en la altura y en el espacio”.
- **Dr. Eduardo Bazán Lavanda**, Director Médico y médico somnólogo, Rest Perú - Perú.
“Trastornos del Sueño en Trabajadores en Altura: Impacto Clínico y Laboral”.
- **Lic. Sonia Carlos**, Jefe programa fatiga y trastornos del sueño, ACHS servicios - Chile.
“Fatiga laboral y exposoma: Experiencia en la minería chilena”.
- **Dr. Oscar Castillo Sayán**, Miembro Investigador, Instituto Nacional de Biología Andina, UNMSM, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, UNMSM. Lima, Perú.
“Índice de Masa Corporal y metabolismo en grandes altitudes”.
- **Dr. Daniel Jiménez Espinoza**, Director médico Consultora Medicina de Altura Ltda - Chile.
“Desafíos Médico-Ocupacionales para operaciones mineras expuestas a hipobaría intermitente crónica a gran altitud.”
- **Dr. José Valle Bayona**, Jefe de SSOMAC - Instituto de Seguridad Minera - Perú.
“Gestión del Riesgo Cardiometabólico en Altura: El Rol de la Variabilidad de Frecuencia Cardíaca.”

Horario:



09:00 a 17:00 hrs.

Inscripciones:

- Ingresando a nuestra página Web: **www.isem.org.pe**, registre sus datos.
- Posteriormente enviar la constancia de depósito al siguiente email:
rwitting@isem.org.pe, eventos_isem@isem.org.pe.

Costo de Inversión:

Categoría	Precio de Inscripción
Estudiantes pre grado y Profesores universitarios	USD 30.00
Socio Individual ISEM	USD 60.00
Profesional Independiente	USD 80.00
Empresa Socia ISEM	USD 100.00
Empresa NO socia	USD 130.00

Formas de pago:

Pago presencial en nuestras oficinas:

Av. Canadá 1221, Urb. Santa Catalina - La Victoria. Se acepta pago con POS IZIPAY, que admite todas las tarjetas de crédito, débito emitidas en el Perú y en el extranjero, en Soles, según el tipo de cambio del día.

Depósito bancario en SCOTIABANK (cuenta corriente en dólares):

N°0001912689 a nombre del Instituto de Seguridad Minera.

Al realizar el depósito, el banco solicitará un número de referencia; debe proporcionar el número de RUC de su empresa o su DNI si realiza el pago como persona natural.

Transferencia a Cuenta Corriente Interbancaria (CCI) en dólares:

CCI: 009-097000001912689-75

Titular: Instituto de Seguridad Minera.

Requisitos:

- **Estudiantes Universitarios:** Enviar carné universitario y/o recibo de matrícula del ciclo cursante a rwittering@isem.org.pe, eventos_isem@isem.org.pe.
- **Profesores Universitarios:** Enviar documento que sustente su condición de docente a rwittering@isem.org.pe, eventos_isem@isem.org.pe.

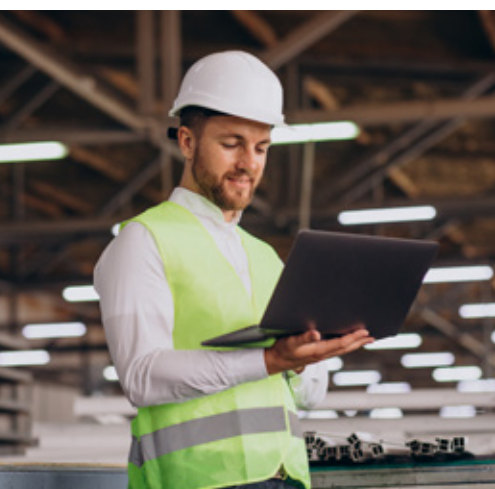
Consideraciones:

- Los precios están en dólares americanos e incluyen IGV.
- Certificado digital: Se podrá descargar desde nuestra página Web dos días hábiles después del seminario.
- Se requiere asistencia mayor al 50% de horas totales al evento.

Evento 100% virtual:

El acceso al seminario será a través de la plataforma Zoom. El enlace de acceso se enviará al correo electrónico registrado un día antes de cada jornada del evento. Cabe destacar que el enlace será diferente para cada día.

En caso de no asistir al seminario, no se realizarán reembolsos.



Para personas jurídicas, el pago está sujeto a una detracción del 12% para montos mayores a S/ 700. El depósito debe realizarse en la cuenta corriente del Banco de la Nación N° 00000592323.

Se compartirá el material proporcionado por los expositores con todos los participantes.

X SEMINARIO INTERNACIONAL DE SALUD OCUPACIONAL EN OPERACIONES MINERAS

Auspiciadores:



Media Partners:

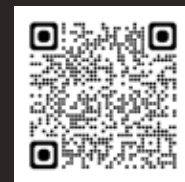
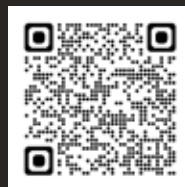
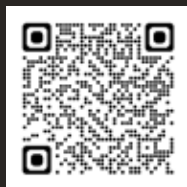
REVISTA:



**JUNTOS, POR UN TRABAJO
SEGURO Y PRODUCTIVO**



Nuestras Redes Sociales:



www.isem.org.pe