



Avances en Exámenes Psicosenométricos:  
**Mejorando la Seguridad y Salud  
Ocupacional en la Industria Minera**

COORGANIZADORES DEL EVENTO:

## Avances en Exámenes Psicosensométricos “Mejorando la Seguridad y Salud Ocupacional en la Industria Minera”



**Fecha:**  
23 de agosto



**Inicia:**  
9 am. a 1pm



**Duración:**  
4 Horas



**Modalidad:**  
Virtual

## 1. Introducción:

La seguridad y la salud ocupacional son pilares fundamentales en la industria minera, donde la prevención de accidentes y la protección de la salud de los trabajadores son prioridades clave. En este contexto, los exámenes psicosensométricos juegan un papel crucial al evaluar las capacidades cognitivas, sensoriales y psicomotoras de los operadores de maquinaria pesada y conductores mineros, contribuyendo así a la identificación temprana de riesgos y a la prevención de accidentes laborales.

Este evento reúne a destacadas organizaciones chilenas especializadas en salud evaluaciones de ocupacional para compartir sus experiencias, conocimientos y avances tecnológicos en el ámbito de los exámenes psicosensométricos en la industria minera. A lo largo de esta jornada, exploraremos los fundamentos, las aplicaciones prácticas y los últimos avances en esta área crucial para la seguridad laboral en uno de los sectores más exigentes y desafiantes.

## 2. Duración: 4 horas



Organiza: **Instituto de Seguridad Minera (ISEM)**



**Dirigido a:** Socios individuales y Socios corporativos del **ISEM**. Jefes de Programas de gestión del riesgo de fatiga y somnolencia. Médicos ocupacionales, Enfermeras ocupacionales y Responsables de tránsito interno en unidades mineras.

## 3. Objetivos:

### 3.1 Objetivo general:

Promover el intercambio de conocimientos, experiencias y mejores prácticas entre profesionales de la salud ocupacional, representantes de empresas mineras y expertos en evaluación psicosensométrica, con el fin de fortalecer la implementación de exámenes psicosensométricos en la industria minera.

### 3.1 Objetivos específicos:

- Explorar la importancia de los exámenes psicosenométricos en la prevención de accidentes laborales en la industria minera.
- Analizar las aplicaciones prácticas de los exámenes psicosenométricos en la evaluación de conductores de vehículo y operadores de maquinaria pesada y conductores mineros.

Conocer los últimos avances tecnológicos y metodológicos en la realización de exámenes psicosenométricos y su impacto en la seguridad laboral en la industria minera.



## 4. Programa del Evento:

### Bloque 1: Bienvenida y Presentación del Evento (30 minutos)

- 9:00 - 9:10:** Introducción al evento y presentación de los moderadores.
- 9:10 - 9:20:** Palabras de Bienvenida del ISEM.
- 9:20 - 9:30:** Presentación de las organizaciones participantes.

### Bloque 2: Fundamentos y métodos de evaluación psicosenométrica (60 minutos)

- 9:30 - 10:00:** **Pedro Acuña** - Asesor técnico - Alertplus (Chile) "Importancia de los exámenes psicosenométricos en el ámbito laboral, evaluación psicomotora, factores psicosociales e invocación en el trabajo minero".
- 10:00 - 10:30:** **Álvaro Miranda** - Director Escuela de Transporte y Tránsito - Universidad Metropolitana (Chile) "Importancia de los exámenes psicosenométricos en conductores de la industria minera"

### Bloque 3: Pausa y sesión Interactiva (30 minutos)

- 10:30 - 10:45:** Pausa para descanso y networking virtual.
- 10:45 - 11:00:** Sesión de preguntas y respuestas con los representantes de las organizaciones.

### Bloque 4: Aplicaciones prácticas y casos de éxito (60 minutos)

- 11:00 - 11:30:** **Fernando Peñafiel** - Director Médico Nacional - Centro Médico del Trabajador (Chile) "Importancia de un abordaje integral en la gestión del riesgo fatiga y somnolencia".
- 11:30 - 12:00:** **Héctor Anabalón** - Director Médico - Alertplus (Chile) "Exámenes psicosenométricos y programas de salud, fatiga y somnolencia en la minería".

### Bloque 5: Avances tecnológicos y futuro de los exámenes psicosenométricos (45 minutos)

- 12:00 - 12:30:** **Gabriela Jank** - Test Consultant - Schuhfried GmbH (Austria) "Tecnología de vanguardia en la evaluación psicosenométrica: Perspectivas futuras".
- 12:30 - 12:45:** Conclusiones y reflexiones finales del evento.

### Bloque 6: Cierre y agradecimientos (15 minutos)

- 12:30 - 12:45:** Palabras de agradecimiento por parte del ISEM y Cierre del evento.

## 5. Emisión de Certificados:



- a) Los asistentes deben registrarse para el evento en la página web del ISEM, y contacto con la **Lic. Rosanita Witting (rwwitting@isem.org.pe)** utilizando el formulario de inscripción proporcionado y participar activamente durante al menos el 80% de la duración total del evento.
- b) Una vez completado el evento, se llevará a cabo el proceso de verificación de asistencia y participación.
- c) Dos días después del evento, recibirá un email con las instrucciones para descargar su certificado desde nuestra página web.

## 6. Importante:

- Es responsabilidad de los asistentes asegurarse de que la información proporcionada durante el registro sea precisa y esté actualizada para garantizar la recepción oportuna de los certificados.
- Los certificados de participación serán emitidos de manera digital y contendrán información relevante sobre el evento, incluyendo el título, la fecha, la duración y los temas tratados.

## 7. Inscripciones:

1

Ingresa a nuestra página web:  
[www.isem.org.pe](http://www.isem.org.pe) y registra tus datos.

2

Envía la constancia de depósito a:  
[rwwitting@isem.org.pe](mailto:rwwitting@isem.org.pe)

## 8. Costo de Inscripciones:

- **Socios ISEM:** Gratuito, debe registrarse en la Web y enviar un email indicando su condición de sociedad.
- **No socios ISEM:** USD 15 dólares incluye IGV.

## 9. Consideraciones:

---

Los precios están en dólares americanos e incluyen IGV.

- Certificado digital:
  - Se habilitará dos días hábiles después del evento.
  - Se requiere asistencia del 100%.
- Acceso a través de plataforma Zoom (el enlace se enviará al correo registrado un día antes del seminario, es un enlace por día), certificado digital.
- Se compartirá los PPT, previa autorización de los expositores.

## 10. Formas de Pago:

---



### En nuestras oficinas:

Av. Canadá 1221, Urb. Santa Catalina – La Victoria. con POS IZIPAY, el cual acepta todas las tarjetas de crédito y débito emitidas en el Perú y en el extranjero, en soles, según el tipo de cambio del día.



### Depósito en el Banco SCOTIABANK:

Cuenta corriente en dólares N° 0001912689. El banco le solicitará un número de referencia, Ud. debe de brindar el N° RUC de su empresa o el número de su DNI de realizar el pago como persona natural.



### Cuenta Corriente Interbancaria (CCI) en dólares:

009 - 097000001912689 - 75 a nombre del INSTITUTO DE SEGURIDAD MINERA.

### Detracciones:

Para personas jurídicas, el pago está sujeto al 12% de detracción, por montos mayores a S/.700 soles. Debiéndose depositar a la cuenta corriente del Banco de la Nación N° 00000592323.



Instituto de Seguridad Minera

**JUNTOS POR UN TRABAJO  
SEGURO Y PRODUCTIVO**

**[www.isem.org.pe](http://www.isem.org.pe)**