



INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ



CURSO VIRTUAL

MINERÍA PARA NO MINEROS



12, 17, 19, 24, 26 de febrero
y 03 de marzo del 2025



19:00 a 22:00 hrs.

Transmitido por: 



➤ Resumen

A pesar de que en el mundo reconocen al Perú como un país minero, la mayoría de ciudadanos no tiene un conocimiento real de lo qué es hacer minería responsable; por ello el IIMP ha emprendido el esfuerzo de superar esta situación y en pocos años lograr un cambio de imagen del sector minero. El éxito del negocio de una empresa minera será mayor cuando el entorno sepa comprender las actividades y los beneficios que se logran tanto a favor de las compañías como para la población y el país. En ese sentido, el IIMP, organiza este curso orientado a aquellos profesionales que no están inmersos directamente en la minería, como abogados, médicos, profesores, economistas, ambientalistas, sociólogos, contadores y toda persona que labora o desea profundizar sus conocimientos sobre el quehacer minero.

➤ Objetivos

Brindar a los participantes información real y objetiva, buscando que después de haber adquirido los conocimientos básicos de las actividades mineras, así como sus fortalezas y debilidades comprendiendo cómo la minería participa en la economía del Perú, lo puedan difundir dentro de su entorno. El contenido del curso abarca aspectos técnicos, económicos y legales del sector minero, incluyendo aspectos ambientales y sociales.

➤ Metodología

- El curso tendrá una duración de 18 horas y se llevará a cabo mediante sesiones virtuales, utilizando la plataforma ZOOM.
- Desarrollo de ejemplos provenientes de la práctica de los instructores y de los participantes.
- Sesión de preguntas y respuestas con lo cual se busca la participación plena de los asistentes a partir de la discusión de los temas actuales.

➤ Dirigido a

Profesionales de diversas disciplinas y especialidades vinculadas directa o indirectamente al sector minero, funcionarios del gobierno central, gobiernos regionales y gobiernos locales, asociaciones gremiales del sector, universidades, sociedad civil, organismos no gubernamentales, agencias de cooperación internacional, profesionales independientes, entre otras o que deseen tomar conocimiento de esta actividad.

► Temario

Módulo I: Aspectos económicos y sociales de la actividad minera

- Importancia económica y social de la minería
- La economía y el potencial minero del país
- Los proyectos mineros
- ¿Cómo viabilizar la inversión minera en el Perú?
- El valor de una empresa minera responsable

Módulo II: Características y aspectos técnicos del negocio minero

- Características del negocio minero
- Los riesgos del negocio minero
- Las etapas técnicas del negocio minero
- La etapa de pre-inversión
- La etapa de operación

Módulo III: Aspectos legales de la actividad minera

- Las actividades mineras y las concesiones
- Los permisos para realizar actividad minera
- La consulta previa y los mecanismos de participación ciudadana
- La regulación ambiental en minería
- El cierre de minas y de pasivos mineros
- El proceso de formalización minera

Módulo IV: Prospección, exploración y proyectos mineros

- Los minerales
- los yacimientos de minerales
- Prospección: Cateo, anomalías geofísica y geoquímica
- Exploración: Taladros de perforación diamantina y aire reverso
- Modelo de recursos mineros
- estimación de ley de mineral y reservas
- elaboración y evaluación de proyectos mineros

Módulo V: Minado superficial y subterráneo

- Diseño de minas
- Minado superficial
 - Labores mineras de acceso
 - Métodos de minado
 - Botaderos
 - Infraestructura minera
 - Planeamiento de minado
- Minado subterráneo
 - Labores mineras de acceso
 - Sostenimiento
 - Métodos de explotación
 - Ventilación de minas
 - Drenaje
 - Infraestructura minera
 - Planeamiento de minado

Módulo VI: Procesamiento de minerales y metalurgia extractiva

- Introducción al procesamiento de Minerales
- Chancado
- Molienda
- Técnicas de concentración de minerales
- Flotación
- Gravimetría
- Hidrometalurgia del cobre y del oro
- Metalurgia extractiva

Módulo VII: Cadena de abastecimiento, comercialización y economía minera

- Procura, compras y contratos
- Comercialización de minerales
- Precios de los metales
- Mercados de metales
- Inversiones y costos
- Riesgos en minería

➔ Expositores



EXPOSITOR

MBA Fernando Gala

Ingeniero de Minas

MBA, ESAN con especialización en finanzas. Ingeniero de minas de la PUCP. Especialista en economía minera, formulación y evaluación de proyectos mineros, valorización de empresas mineras, legislación y política minera, comercialización de minerales, banca y finanzas. Ha sido Viceministro de Minas, Director General de Minería y Presidente del Consejo de Minería, MINEM. Actualmente se desempeña como docente universitario.



EXPOSITOR

MSc Raúl Pastor

Ingeniero de Minas

Ingeniero de Minas de la PUCP, con maestría en recursos minerales desarrollada en el Reino Unido y especializado en gestión de riesgos, con más de 26 años de experiencia en esta materia. Experiencia multifuncional en gestión de riesgos y controles de negocios mineros, costos y finanzas, negociación y mesas de diálogo; optimización de procesos - mejora continua; entrenamiento y proyectos, así como prevención de pérdidas.

Tarifas / Inversión

Categoría	Hasta el 30 de enero	Desde el 31 de enero
No Asociado IIMP	USD 130.00	USD 170.00
Asociado Activo IIMP (*)	USD 100.00	USD 140.00
Adherente IIMP	USD 100.00	USD 140.00
Docente Universitario (**)	USD 80.00	USD 120.00

Incluye: Inscripción, acceso a plataforma ZOOM, material y certificado de participación en PDF.

(*) El asociado IIMP debe estar al día en sus cuotas al 2024.

(**) El Docente debe enviar su constancia de la Universidad para acceder a la tarifa.

CIERRE DE INSCRIPCIONES:
12 de febrero del 2025

Puede realizar el pago de las siguientes maneras:**Transferencia o Depósito**

BANCO DE CREDITO DEL PERU

Cuenta Corriente USD: 194-1607123-1-75

Cuenta Interbancaria USD: 002-194-001607123175-93

A través de la APP Vía BCP

Debe ingresar a Pago de servicios y buscar “Instituto de Ingenieros de Minas del Perú”, colocar el importe y en código de depositante colocar su N° de DNI o RUC en caso necesite factura.

Pago con Tarjeta de crédito dólares

<https://pagolink.niubiz.com.pe/pagoseguro/INSTITUTODEINGENIEROSDEMINASDELPERU/470819/info>

Una vez realizado el pago enviar el voucher a promocionminera@iimp.org.pe o por medio de WhatsApp a: 951 294 314 / 955 750 108.



**INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ**



➤ Informes

E-mail: promocionminera@iimp.org.pe

Cel.: 951 294 314

Teléf.: 313 4160 anexos 219 y 208