



INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ

CURSO VIRTUAL


FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS MINEROS



1, 3, 8 y 10
abril de 2024



19:00 a 22:00 horas

Transmitido por: 



FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS MINEROS

➤ Resumen

El curso empezará analizando la situación actual de los principales proyectos mineros en el Perú, sus características, dificultades y las acciones necesarias para poder ponerlos en marcha. Posteriormente se discutirá sobre los insumos necesarios para lograr poner un proyecto minero en marcha, es decir los recursos mineros y los estudios de factibilidad que deben abarcar no sólo los aspectos técnicos del proyecto sino también aspectos ambientales y sociales. Luego se identificará y analizará los componentes técnicos y financieros del proyecto, para luego explicar las técnicas y herramientas para medir el valor de un proyecto ya sea de operaciones mineras nuevas (Greenfield) o de operaciones en marcha (Brownfield), para finalmente ver las metodologías para incorporar el riesgo en la evaluación.

➤ Objetivos

El campo de la preparación y evaluación de proyectos es relevante en la industria minera, debido a que una forma de incrementar el valor de la empresa es teniendo proyectos viables y rentables.

Sin embargo la formulación y evaluación de proyectos en la industria minera presenta complejidades, debido a que implica el conocimiento de varias disciplinas adicionales a los temas técnicos de la industria minera, tales como finanzas, contabilidad, tributación y también de relaciones comunitarias con valor. Además los proyectos mineros presentan varios riesgos, los cuales hay que identificar, valorarlos adecuadamente y tratar de reducirlos para hacer viable su ejecución.

En tal sentido, el presente curso tiene como objetivo general dar a conocer a los participantes, las herramientas y conocimientos relevantes que les permita fortalecer sus competencias en la formulación y evaluación de un proyecto minero.

Al final de los temas tratados, los participantes:

- Entenderán la problemática actual de los proyectos mineros de inversión en el Perú.
- Tendrán una visión de las características y riesgos de los proyectos mineros.
- Entenderán los criterios para formular proyectos mineros.
- Identificarán los componentes técnicos y financieros relevantes que inciden en la determinación del valor del proyecto.
- Conocerán las metodologías de evaluación de proyectos, tanto de minas nuevas como de minas en operación.

FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS MINEROS

➤ Metodología

El curso tendrá una duración de 12 horas y se llevará a cabo mediante sesiones virtuales, utilizando la Plataforma ZOOM.

Las sesiones contarán con las exposiciones de parte del profesor, complementadas con casos aplicativos.

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

El curso va dirigido a todo profesional vinculado a la industria minera que desee fortalecer sus capacidades en el campo de la identificación, preparación, evaluación y desarrollo de proyectos mineros. En tal sentido, pueden participar ingenieros de minas, geólogos, metalurgistas, así como economistas, contadores, ingenieros industriales y civiles. Dado su contenido, el curso también va orientado a los funcionarios de negocios de las instituciones bancarias que otorgan servicios financieros a la industria minera.

➤ Temario

- Los proyectos mineros en el Perú
- Características de los proyectos mineros
- Los recursos mineros y el proceso de evaluación de inversiones en minería
- Los estudios de factibilidad y la viabilidad de un proyecto minero
- Los componentes técnicos y financieros de un proyecto minero
- Las herramientas para evaluar proyectos mineros
- Evaluación de proyectos mineros nuevos. Evaluación económica vs financiera
- Evaluación de proyectos en operaciones mineras en marcha. El concepto de flujos de caja incremental
- Tratamiento del riesgo en los proyectos mineros
- Casos de aplicación

FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS MINEROS

➤ Expositor



EXPOSITOR

**MBA
FERNANDO GALA**
Ingeniero de Minas

MBA, ESAN con especialización en finanzas. Ingeniero de minas, 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.

Tarifas / Inversión

Categoría	Hasta el 21 de marzo	Desde el 22 de marzo
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 / Estudiante universitario (**)	USD 80.00	USD 120.00
Asociado Estudiante IIMP	USD 70.00	USD 110.00

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 / Estudiante debe enviar su constancia de la Universidad para acceder a la tarifa.*

Formas de Pago

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: 942 788 347 / 951 294 314 / 955 750 108

CIERRE DE INSCRIPCIONES:

01 de abril de 2024



**INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ**



➤ Informes

E-mail: promocionminera@iimp.org.pe

Cel.: 942 788 347

Teléf.: 3134160 anexos 219 Y 208