

CURSO VIRTUAL

# FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS MINEROS

Duración 12 Horas



INSTITUTO  
DE INGENIEROS  
DE MINAS  
DEL PERÚ

A TRAVÉS DE:  ZOOM

📅 25|01|2021

📅 27|01|2021

🕒 19:00 A 22:00 HORAS

📅 01|02|2021

📅 03|02|2021

**CIERRE DE INSCRIPCIONES:  
22 DE ENERO 2021**

## RESUMEN DEL CURSO

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.

## 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

## EXPOSITOR

### MBA Fernando Gala Soldevilla



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 Docente Universitario.

### INVERSIÓN - Curso Virtual Formulación, Evaluación y Desarrollo de Proyectos Mineros

CATEGORÍA	Hasta el 14 de Enero	Desde el 15 de Enero
No Asociado IIMP	USD 110.00	USD 150.00
Asociado Activo IIMP (*)	USD 80.00	USD 120.00
Adherente IIMP	USD 80.00	USD 120.00
Docente / Estudiante universitario (**)	USD 60.00	USD 100.00
Asociado Estudiante IIMP (*)	USD 50.00	USD 90.00

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

(\*) El asociado IIMP debe estar al día en sus cuotas al 2020.

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

**CIERRE DE INSCRIPCIONES: 22 DE ENERO DE 2021**

## INFORMES E INSCRIPCIONES

CENTRAL: (511) 313-4160, Anexo 256 - 208

Whatsapp: 940 199 780

Email: [promocionminera@iimp.org.pe](mailto:promocionminera@iimp.org.pe)