



CURSO ESPECIALIZADO

FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS MINEROS

📅 22, 23 y 24 DE ABRIL 2019

🕒 18:00 A 22:00 HORAS

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:

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

METODOLOGÍA

Las sesiones contarán con las exposiciones de parte del profesor, complementadas con casos aplicativos desarrollados conjuntamente con los participantes. Para tal efecto se sugiere (sin ser estrictamente necesario) el uso de computadoras portátiles.

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

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

MBA. FERNANDO GALA - Presidente del Consejo de Minería - MEM



MBA, ESAN con especialización en Finanzas. Ingeniero de minas, PUCP. Especialista en conoemía 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. Docente universitario. Actualmente se desempeña como Presidente del Consejo de Minería.

INVERSIÓN

CATEGORÍA	Tarifa en US\$ (Dolares Americanos)
Asociado IIMP	160
No asociados IIMP	180
Paquete corporativo x3 (Asociados al IIMP)	140 c/u
Paquete corporativo x3 (No asociados)	160 c/u
Estudiante Asociado IIMP	90
Estudiante Universitario (*)	100
Docente Universitario (*)	100

Incluye: Inscripción, material en USB, coffee break y certificado de participación.

Los Precios incluyen IGV. El asociado IIMP debe estar al día en sus cuotas al 2019

(*) Presentar Constancia de Estudiante / Docente de la Universidad correspondiente.

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 17 DE ABRIL 2019

INFORMES Y SEDE

INSTITUTO DE INGENIEROS DE MINAS DEL PERÚ IIMP
 CENTRAL: (511) 313-4160, Anexo 208-276
 Email: promocionminera@iimp.org.pe
 Los Canarios 155 - 157 Urb. San César II Etapa,
 La Molina - Lima

Síguenos en:    