

CURSO VIRTUAL

GESTIÓN DE PROYECTOS MINEROS, BAJO EL ENFOQUE DEL PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE – PMI USA

Duración 12 Horas

A TRAVÉS DE: 

14|10|2021 21|10|2021 26|10|2021
28|10|2021 19:00 A 22:00 HORAS

**CIERRE DE INSCRIPCIONES:
13 DE OCTUBRE 2021**

RESUMEN DEL CURSO

La industria minera en el Perú tiene un enorme potencial de desarrollo, por los recursos y reservas de minerales, e históricamente se ha constituido y se constituye en un motor del crecimiento económico del país.

Periódicamente se inician grandes proyectos mineros que requieren una serie de actuaciones de diferentes stakeholders (grupo de interés), los mismos que tienen diferentes necesidades y requerimientos que afectan el alcance del proyecto. Asimismo, involucran plazos diferentes que van relacionados a los costos, lo que genera riesgos de diversa naturaleza que deben gestionarse de manera eficiente e implican grandes cantidades de insumos y materiales, recursos humanos y equipos, que representan importantes transacciones económicas. En la actualidad la industria requiere de profesionales que no solo tengan una visión integral del negocio minero, sino también que tengan competencias claves en "Mining Project Management", con énfasis en la aplicación de conocimientos, técnicas y herramientas que permitan cumplir los objetivos estratégicos definidos por la alta gerencia.

Es así que una eficiente y profesional gestión de proyectos, en la actualidad, se convierte en un factor crítico de éxito en el logro de los objetivos planificados.

OBJETIVOS

Brindar a los participantes los conocimientos, técnicas y herramientas que les permitan tener un enfoque profesional de la gestión de los proyectos, en el ámbito de grandes proyectos de infraestructura y operaciones mineras, siendo capaces de gestionar de manera eficiente los requerimientos de los proyectos, en las fases de factibilidad, planificación, ejecución y puesta en marcha, según la Construction Extension to the PMBOK Guide.

Identificar los principales procesos de gestión, así como las técnicas y herramientas, basadas en las buenas prácticas del Project Management Institute – PMI, con enfoque en las características de un proyecto minero.

METODOLOGÍA

Las sesiones virtuales contarán con las exposiciones de parte del profesor, complementadas con casos prácticos, por medio de la Plataforma ZOOM. Tendrá una duración de 12 horas, 3 horas por día.

DIRIGIDO A

El curso está dirigido a profesionales de la industria de minería y construcción, gerentes de proyectos, gerentes de obra, gerentes de operaciones, residentes de obra, supervisores de obra, y en general ejecutivos y profesionales, propietarios de proyectos, contratistas y proveedores de servicios involucrados en la gestión minera.

TEMARIO

Módulo 1

Introducción al Project Management - PMI

- La industria minera y características de los proyectos mineros.
- Principios y factores críticos de éxito del Project Management en minería.
- Estructura de los grupos de procesos y áreas de conocimiento.
- La importancia de las habilidades blandas (Ética + Liderazgo + Negociación).

Módulo 2

Grupo de procesos de inicio

- Importancia de la formación del proyecto minero: Project Charter.
- Identificación de stakeholders claves en proyectos mineros.

Módulo 3

Grupo de procesos de planificación

- Gestión de la planificación del proyecto, énfasis en megaproyectos mineros.
- Plan subsidiario para la gestión de:
 - Alcance / tiempo / costo / calidad
 - Recursos humanos / comunicaciones
 - Riesgos / adquisiciones / stakeholders

Módulo 4

Grupo de procesos de ejecución

- Dirección y gestión del trabajo del proyecto minero.
- Aseguramiento de la calidad.
- Gestión de los recursos humanos del proyecto minero.
- Gestión de las comunicaciones.
- Realización de las adquisiciones.
- Gestión de la participación de los interesados.

Módulo 5

Grupo de procesos de monitoreo y control

- Monitoreo y control del trabajo del proyecto minero.
- Realización del control integrado de cambios.
- Validación y control del alcance de proyecto.
- Control del cronograma, los costos y la calidad.
- Control de las comunicaciones, riesgos y adquisiciones.
- Control de la participación de los interesados.

Módulo 6

Grupo de procesos de cierre

- Cierre del proyecto administrativo y económico.
- Cierre de las adquisiciones de productos y servicios

Módulo 7

Tópicos especiales en la ejecución de proyectos de infraestructura minera

- Gestión financiera del proyecto.
- Gestión de medioambiental y de seguridad del proyecto minero.
- Gestión de controversias y reclamaciones.

EXPOSITOR

MBA, PMP, Ing. Civil Alejandro Espejo



Ingeniero Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú con experiencia específica en Planeación Estratégica, Gestión de Proyectos y Control de Proyectos, Optimización de Procesos Comerciales, Administración Técnico Contractual de Contratos Complejos (FIDIC, EPCM, EPC, E, C, DFBOT, BOT), Gestión de Operaciones de Ingeniería y Construcción. MBA por la Universidad del Pacífico, certificado como Senior Contracts Professional (SCP) – Bechtel (2012) y como Project Management Professional (PMP) – PMI (2011), experto técnico en gestión contratos complejos, controversias y arbitrajes de Construcción local e internacional. Consultor y docente en temas de Gestión Contractual & Gestión de Proyectos de Construcción e Infraestructura, con énfasis en Gestión de Tiempo, Costo y Riesgos, basado en las buenas prácticas del PMI y AACEI.

INVERSIÓN – Curso Virtual Gestión de Proyectos Mineros, bajo el enfoque del Project Management Institute – PMI USA

CATEGORÍA	Hasta el 30 de Septiembre	Desde el 01 de Octubre
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 2021.

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

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 13 DE OCTUBRE DE 2021

INFORMES E INSCRIPCIONES

CENTRAL: (511) 313 4160 Anx.: 219 y 208

Whatsapp: 951 294 314

E-mail: promocionminera@iimp.org.pe