

IGNACIO ROMERO ESTEBAN

Ingeniero de Minas

+34.635.09.88.46 ireminas@gmail.com

PERFIL:

Gestión integral de proyectos así como de los servicios, sistemas y equipamiento necesario para la operación minera, bien sea subterránea o explotaciones a cielo abierto. Mi experiencia en las diferentes fases del proyecto, permite orientar mi labor a la optimización económica del proyecto atendiendo a su vez a los estándares de calidad, seguridad y salud de los trabajadores así como a la protección del medioambiente.

FORMACIÓN ACADÉMICA:

Ingeniero de Minas. Escuela Superior y Técnica de Ing. de Minas. Universidad de León. 2006/09.

Ing. Técnico de Minas. Escuela Politécnica Superior Ávila. Univ. Salamanca. Mt. Honor. 2000/03.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- ***Payma Cotas Extremadura (Bureau Veritas)*** ***2011/Enero 2013.***
 - Asistencia Técnica durante las fases de excavación y sostenimiento del Túnel NAMT Santa Marina (Método Convencional) para la Obra de Construcción de Plataforma de la Línea de Alta Velocidad Madrid-Extremadura. Talayuela-Cáceres. Tramo: Grimaldo-Casas de Millán.
 - Supervisión y aprobación del correcto desarrollo en los avance diarios dentro del proceso constructivo aprobado por la Dirección de Obra.
 - Seguimiento de personal por turno y maquinaria empleada.
 - Control del consumo de elementos unitarios de obra necesarios para el avance del túnel.
 - Revisión y evaluación del presupuesto para las unidades de obra del túnel, así como seguimiento y valoración de los trabajos ejecutados.
- ***Área de Cooperación al Desarrollo (Universidad de León)*** ***2009/2010.***
 - Beca de Cooperación al Desarrollo en los Campamentos de Refugiados Saharauis en Tindouf (Argelia).
 - Docencia y evaluación de curso AUTOCAD en colaboración con Ingeniería Sin Fronteras.
 - Campaña de investigación geofísica, método eléctrico, en territorios liberados del Sahara Occidental para el Departamento Saharaui de Hidrología.

- ***Industrias del Cuarzo S.A. (Saint-Gobain)***

2005/06.

- Explotación a cielo abierto de arenas y feldespatos potásicos y establecimiento de beneficio industrial en Carrascal del Río (Segovia).
- Diseño y desarrollo del plan de explotación anual de mina, así como en términos de vida económica de la mina. Coordinando con los departamentos de Procesos y Finanzas para lograr el desarrollo de sus tareas.
- Elaborar y Controlar los procedimientos y controlar los programas de producción y servicios en mina para establecer altos estándares de calidad del mineral.
- Cumplir y asegurar con las políticas de seguridad, calidad y medioambiente mediante desarrollo y mejora de procedimientos y normas en los diferentes departamentos.
- Control de la eficiencia y eficacia de la mina, así como de las actividades desarrolladas para el Mantenimiento de la Mina
- Manejo del presupuesto en departamentos de mina y seguridad y salud.

- ***CARPOL Ingeniería y Proyectos S.L.***

2004/05.

- Realización de proyectos de minería (Sondeos, Voladuras, Explotación y Plantas) con énfasis en la optimización de los aspectos de seguridad, producción y costos de los yacimientos.
- Dirección facultativa y elaboración y asegurar el cumplimiento de planes anuales de labores, exploración e investigación.
- Conocimiento de leyes y normativa, en los ámbitos de minería, seguridad y medioambiente.
- Interactuar activamente con la administración y mantener comunicación continua con el cliente.

- ***International Geophysical Technology .S.L.***

2003/04.

- Realización de estudios geofísicos mediante métodos (sísmicos, eléctricos, magnéticos) tanto en obra civil como minería.
- Elaborar informes semanales de campo, aportando toma de datos y reportaje gráfico.
- Preparación del material y dirección del equipo de trabajo (2-3 Ayudantes).

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

Master en Tecnología de Áridos. Escuela Superior de Ingenieros de Minas. Univ. Politécnica Madrid.

Evaluador de Impacto Ambiental. Cámara de Comercio de Segovia.

Master en Prevención de Riesgos Laborales. Instituto Madrileño de Formación.

INFORMATICA E IDIOMAS:

- **Ingles:** Upper-Intermediate (B2). Galway Cultural Institute. Ireland. Junio 2013.
- **MS-Office y AutoCAD 2012.**