

SANDRO GERMAN GUARNIZ ANTICONA



Los Almendros No. 245, Dpto. 204, La Molina-Lima-Perú
DNI Nro. 18072506, Casado.
Tel. 511-3587605, Cel: 511-990508071, sguarniz@ciplima.org.pe

PERFIL

Ingeniero de Minas CIP N° 62468, MSc, PMP, con 25 años de experiencia en operaciones, planeamiento de minado subterráneo y cielo abierto, evaluación y ejecución de proyectos mineros. Amplios conocimientos en economía de minerales, dirección y control de proyectos, auditorías de reservas, sistemas integrados de gestión y mejora continua de procesos. Trabajo en equipo, actitud proactiva, liderazgo y flexibilidad a los cambios.

EXPERIENCIA

MINCONSULTING/MINERS Junio 2017 a la fecha

Posición: Gerente de Proyectos/Consultor Minero Asociado

- Cálculo de Reservas, Ley de Corte, Optimización Plan LOM, Evaluación Métodos de Minado, Trade Off Capacidades de Producción Mina-Planta, Trade-Off de Sistema de Ventilación, Transporte.
- Soporte en Auditorías de Reservas.
- Estudios: Perfil/Conceptual/ Pre factibilidad / Factibilidad - Minas Subterráneas/Tajo Abierto.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA Setiembre 2017 a la fecha

Posición: Profesor de Sección Pos Grado FIGMM/Maestría en Gestión Minera/Seguridad

Cursos: Evaluación y Gerencia de Proyectos Mineros bajo el enfoque del PMI, Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos, Asesoría de Tesis.

CONSORCIO MINERO HORIZONTE S.A. May 2016/Ene 2017

Posición: Gerente de Proyectos

- Gestión de Proyectos Brownfield
 - o Pique Sol: Ingeniería de Detalle, Procura, Construcción. Capex 60MM\$
 - o Túnel Yuracyacu: Ingeniería Conceptual. Capex 70 MM\$
 - o Planta de tratamiento de Aguas: Ingeniería Conceptual. Capex 10 MM\$
- Elaboración del Plan de Ejecución del Proyecto Pique Sol.
- Control de Proyectos (Alcance, Cronograma, Costos, Aplicación de Técnica de Valor Ganado).
- Gestión de Contratos y Permisos.
- Elaboración de Informe de Cierre de Proyectos.

CORPORACION ACEROS AREQUIPA SA, Jun 2010/Abr 2016

Posición: Superintendente de Proyectos Mineros/Sub Gerente de Minería

- Desarrollo de Proyectos Greenfield enfocados a mineral de Hierro, Carbón y Calizas:
 - Exploraciones en Cusco, Ayacucho, Arequipa, Junín, Ica. Capex 10MM\$
 - Estudios: Perfil, Pre Factibilidad, Factibilidad, Minas Tajo Abierto, Planta de Arrabio.
 - Construcción y Puesta en Marcha: Mina El Fierrazo (Ayacucho) –Tajo Abierto, Pongocaasa (Arequipa)-Mina Subterránea, Azulinas (Ica)-Cantera.
- Gestión de Operaciones Mineras: Planeamiento Anual, Control de Operaciones en las Unidades de Producción.
- Permisos (entidades nacionales, regionales, locales, comunidades).
- Control de Costos, Administración de Contratos EPC.
- Control y Monitoreo de Proyectos (Alcance, Costos, Cronograma, Valor Ganado, Lecciones Aprendidas).

MINERA LOS QUENUALES SA, UP Iscaycruz/Yauliyacu Sep 2008/ May 2010.

Posición: Superintendente de Planeamiento.

- A cargo de las áreas de Planeamiento Mina, Proyectos, Topografía, Geomecánica, Ventilación; Perforación y Voladura.
- Cálculo de Reservas, Planificar la explotación de la mina a corto, mediano y largo plazo; en coordinación con los departamentos de Geología y Mina.
- Proyecto Brownfield: Pre factibilidad Santa Este (Tajo Abierto 5,000 tpd, capex 25MM\$).
- Valorizaciones, Administración de Contratos, Elaboración y Control de Capex/Opex.

COMPAÑÍA MINERA ATACocha SAA, Sep 2007/Sep2008

Posición: Jefe de Ingeniería y Proyectos.

- A cargo de las áreas de Planeamiento Mina, Proyectos, Topografía, Geomecánica, Servicios.
- Proyectos Brownfield: Pique 447, Túnel Don Paco, Pique Santa Bárbara. Capex 45MM\$.
- Estudios a nivel conceptual, prefactibilidad.
- Cálculo de Reservas, Planeamiento Corto/Largo Plazo.
- Elaboración y Control de Capex/Opex.

CIA DE MINAS BUENAVENTURA SA - UP UCHUCCHACUA, Abr 2004/Ago 2007.

Posición: Asistente de Jefe de Planeamiento, Jefe de Proyectos.

- Planeamiento Mina, Costos, Topografía, Ventilación, Geomecánica y Proyectos.
- Proyectos Brownfield: Pozo Rico, Planta de Cianuración, Pique Master Shaft. Capex 25MM\$
- Planeamiento Corto y Largo Plazo, Elaboración de Plan de Cierre de Mina.
- Elaboración Capex/Opex. Contratos, Control de Proyectos, Obras civiles y subterráneas.

CIA. MINERA SANTA LUISA S.A., - Mina Huanzalá. Sep-1995/feb-2002

Posiciones: Supervisor de Operaciones Mineras, Ing. de Planeamiento

- Operaciones Subterráneas: Método de Corte y Relleno en Breasting/Realce, Cámaras y Pilares Taladros largos. Preparaciones, Desarrollos y Servicios Auxiliares.
- Operaciones a Tajo Abierto: Tajo J-2700, Tajo K-3360, Canteras de caliza.
- Planeamiento de Operaciones Mineras: Corto y Largo Plazo.
- Diseño, Planificación y Control de Proyectos: Rampas, Chimeneas, Ampliación de Mina.
- Aplicación de herramientas de calidad para la mejora de procesos.

EDUCACION

- Magister en Gestión Minera, Universidad Nacional de Ingeniería, 2014-2015.
- Diplomado en Economía de Minerales, Universidad de Chile, 2007, 2008.
- Diplomado en Gerencia de Proyectos y Calidad, Pontificia Universidad Católica del Perú, 2002/2003.
- Ingeniería de Minas, Universidad Nacional de Ingeniería, 1988-1993. Primer Puesto.

IDIOMAS

Español: Nativo
Inglés: Intermedio/Avanzado

SOFTWARE

MS Office.
AutoCAD.
MS Project.
@ Risk
Gemcom.
Datamine.
SAP

HABILIDADES

Planeamiento de Minado.
Gerencia de Operaciones.
Gerencia de Proyectos.
Gestión de Riesgos.
Gestión de Calidad.
Mejora Continua-Procesos.
Planeamiento Estratégico.
Comunicación Efectiva.
Liderazgo – Trabajo en Equipo.

ASOCIACIONES, CERTIFICACIONES

- Miembro Individual del Project Management Institute (PMI)
- Certificación PMP N°2041320
- Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP)