



@ valenzuelacarrascofrancisca@gmail.com

998224366

Llanquihue 447 Tierras Blancas
1780000 Coquimbo

19/06/1989

Chilena

17.194.761-8

FRANCISCA ROMINA VALENZUELA CARRASCO

RESUMEN PROFESIONAL

Joven profesional con formación técnica en metalurgia y en la actualidad consolidada como Ingeniero en Minas. Con perfil en procesos de campañas de exploración, sondaje y gestiones operacionales.

Mis desafíos personales actuales son adquirir experiencia en operaciones mineras desde la planificación, programación, control operacional y gestión administrativa; trabajar en equipos multidisciplinarios contribuyendo con compromiso, respeto, disciplina, responsabilidad y competitividad aportando valor a la organización.

Dentro de las actuales exigencias laborales y formativas, cuento con diversos cursos de capacitación en inducción dictados por organismos de formación y compañías mineras.

FORMACIÓN

03/2017 - 11/2022

Ingeniería en Ejecución Mina : Minería
Instituto Profesional De Chile - La Serena

03/2005 - 12/2006

Técnico en Metalurgia Extractiva : Minería
Liceo Jorge Alessandri Rodriguez - Tierra Amarilla

HISTORIAL LABORAL

11/2024 - 01/2025

Supervisora de Perforación y Tronadura
MPM - Sierra Gorda, Minera Centinela, Ruta Oriente

- Gestión de permisos y documentación necesaria para la ejecución de proyectos de perforación.
- Realización de inspecciones periódicas en plataformas de perforación para garantizar la seguridad operacional.
- Organización del equipo de trabajo y distribución de las tareas.
- Elaboración de informes y reportes.
- Control de la toma de acciones correctivas ante condiciones de inseguridad o riesgos físicos.
- Supervisión de la capacitación y desarrollo de habilidades del personal a cargo.
- Supervisión de equipos en operaciones de perforación, asegurando cumplimiento de normas de seguridad.

08/2024 - 09/2024

Administrativa

Aiep - La Serena, Ventas Técnicas

- Gestión y organización de archivos y documentos administrativos.
- Atención al público, brindando asesoramiento en forma presencial y telefónica.
- Mantenimiento de registros y bases de datos.
- Coordinación y comunicación con otros departamentos internos.
- Gestión de incidencias y resolución de problemas administrativos.

07/2021 - 01/2024

Ayudante de Perforista

Boart Longyear Spence, Cerro Colorado- DMH - Calama - Iquique, BHP- Codelco

- Asistente de Líder de Flota, certificación de equipos de sondaje.
- Colaboración en la formación y capacitación de nuevos ayudantes de perforista.
- Apoyo en la identificación y resolución de problemas durante las operaciones.
- Estandarización de plataformas.
- Realización de las tareas de manera segura para disminuir los riesgos de trabajo.
- Equipo Sónica, RC, Diamantina LF- 160- 192, 217, 190
- Etiquetado y rotulación de bandeja de testigo, con sus etiquetas y tacos correspondientes según el avance del pozo (metros)
- Extracción de Tubo interior y recuperación de testigo en superficie
- Introducción y extracción de barras
- Pruebas SPT
- Instalación de piezómetro de cuerda vibrante
- Pruebas Lefranc, lefranc, instalación de piezómetro
- Operadora Freedom Loader LF 160, Rod feeder y Rod handler
- Uso de EPP correspondientes en todo momento.
- Seguimiento de las instrucciones y los procedimientos de trabajo.
- Comunicación efectiva.

10/2013 - 12/2015

Asistente de laboratorio

Analmin - Coquimbo, Servicio a la Minería

- Realización de pruebas y análisis de muestras.
- Recepción y preparación de las muestras para su posterior procesamiento por los analistas de laboratorio.
- Análisis de Sílice, Pesaje y Lectura.
- Análisis de Fosforo, Pesaje y Preparación para Absorción Atómica.
- Análisis de Hierro DTT.
- Pesaje de muestras minerales provenientes de preparación mecánica.
- Área húmeda
- Rotulación y etiquetado del material e introducción de datos en el sistema.

02/2012 - 10/2013

Asistente de Laboratorio

Activación Laboratories - Coquimbo, Barrio Industrial

- Recepción y preparación de las muestras para su posterior procesamiento por los analistas de laboratorio.
- Análisis de Hierro DTT.
- Pesaje de muestras.
- Rotulación de material
- Buenas prácticas de Laboratorio.

11/2006 - 11/2012

Asistente de Laboratorio - Supervisión de áreas Geolquím Limitada. - Copiapó, Paipote

- Realización de tareas administrativas relacionadas con el área de calidad.
- Actualizaciones de Procedimientos de análisis de muestras.

- Recepción y preparación de las muestras para su posterior procesamiento por los analistas de laboratorio.
- Control de los insumos de laboratorio y pedido de faltantes.
- Capacitación y formación continua del personal a cargo.
- Supervisión y coordinación del equipo de trabajo en el área asignada.
- Calibrado periódico y conservación de todos los instrumentos y equipos de trabajo.
- Control de Calidad
- Participación en auditorías internas y externas para certificación de calidad.

04/2006 - 11/2006

Pasantía Laboral

PU- COBRE- Bio Cobre - Copiapó, Tierra Amarilla

- Cumplimiento de los objetivos fijados para la práctica.
- Seguimiento de las indicaciones de los superiores inmediatos.
- Seguimiento de protocolos y procedimientos de seguridad.
- Preparación y organización de materiales y herramientas necesarias para cada tarea.
- Cumplimiento de las normativas y estándares de calidad establecidos.
- Operaciones Planta hidrometalurgia, Lixiviación en Pilas, Extracción por Solvente y EW.

APTITUDES

- | | |
|---|---------------------------------------|
| • Cooperación y trabajo en equipo | • Supervisión de equipos |
| • Cumplimiento de las normas de seguridad | • Detección y solución de incidencias |
| • Organización de equipos | • Manejo de aditivos de perforación |
| • Movilidad geográfica | • Capacidad de planificación |
| • Resolución de problemas | • Uso de EPP |
| • Prevención de riesgos | • Formación en seguridad |

INFORMACIÓN ADICIONAL

Licencia De Programador Calculista de Explosivos
 Licencia de Conducir Clase B
 Microsoft Word - Nivel intermedio
 Microsoft Exel- Nivel Intermedio
 Microsoft PowerPoint- Nivel Intermedio
 AutoCAD- Conocimiento y Nivel Básico
 Manejo de herramientas digitales para ingresos de datos de Producción BHP

DIPLOMAS

- Primeros Auxilios-Mutual de Seguridad- Boart Longyear- Otec- Codelco
- Manejo de extintores Portátiles-Mutual de Seguridad- Boart Longyear- Otec- Codelco
- Orientación en Prevención del riesgo-Mutual de Seguridad- Boart Longyear- Otec- Codelco
- Inducción Persona Nueva - 2023-Codelco con vigencia de 4 años
- Caída de Rocas sobre personas, vehículos livianos o equipos móviles- BHP- CMCC
- Liderazgo en terreno- BHP . Spence - CMCC
- Emergencias Ambientales-BHP- CMCC
- Reglamento interno de conducción, Operación y peatones-BHP- CMCC
- Preocupación Crónica-BHP- CMCC
- Manejo y almacenamiento de sustancias químicas-BHP- Spence
- Emergencias Ambientales BHP- Spence
- Inducción Regional BHP- Pampa Norte
- Inducción Global BHP- Pampa Norte

- Reglamento interno de conducción, operación y Peatones BHP- CMCC
- ERT BHP- CMCC- Spence
- Accidente a personas por falla de Terreno BHP- Spence- CMCC
- EDC- Antofagasta Minerals- Centinela.
- Operaciones de Perforación- Antofagasta Minerals - Centinela.
- Manejo de explosivos y Fragmentadores de Roca- Antofagasta Minerals.
- TRANSV Condiciones climáticas adversas- Antofagasta Minerals - Centinela.
- TRANSV ART 360- Antofagasta Minerals- Centinela.
- Reglamento Respuesta a Emergencias - Antofagasta Minerals - Centinela.
- ART Planificado - Antofagasta Minerals- Centinela.
- TRANSV Reglamento de tránsito de Vehículos y peatones, manejo a la defensiva y Conductas Críticas- Antofagasta Minerals
- TRANSV Uso de extintores y Primeros Auxilios- Antofagasta Minerals- Centinela