

Francisco Javier Santos Fuentes

+56 998457061 | Contacto: fsantosfuentes@gmail.com

Laguna Verde #3022, Iquique, Tarapacá.

DATOS PERSONALES

Estado civil: Soltero

Nacionalidad: Chileno

Rut: 17.4322.10-4

Licencia De Conducir: Clases B y D, Licencia Interna Escondida, licencia Interna minera caserones, Teck Quebrada Blanca, Minera Ministro Hales

Enseñanza básica completa: Escuela Chipana

Enseñanza media completa: Liceo Luis Cruz Martínez

(Técnico en metalurgia extractiva)

RESUMEN PROFESIONAL

Desde el inicio de mi trayectoria puede ser activo en la participación en las tareas que me designaron para ejecutar de forma correcta y eficiente.

HISTORIAL LABORAL

OPERADOR DE PLANTA

03/2009 Hasta 12/2010

Corpesca S.A Iquique

Operador De Planta, Área de preparación de muestra para de harinas y aceites de pescado.

CAJERO, OPERADOR DE SISTEMA, ENCARGADO CONTROL PERDIDA

12/2010 Hasta 03/2012

Supermercados Unimarc Iquique

- En las tres áreas ya mencionadas me pude desempeñar como operador de ventas al público abierto demostrando mis destrezas y trabajo en equipo.
- Operador de sistema computacional; registró de códigos, uso de equipo de sistema de supermercado (SAP- Geo - S400-IBM).
- Cajero y supervisor de cajas.
- Operador de Control Perdida; Encargado de los inventarios, control de perdida.
- Liquidador de ordenes de compras y facturas.
- Recepcionista de mercadería (bodega).

AREA OPERADOR DE MICROBIOLOGIA

06/2012 Hasta 02/2013

Cesmec | Iquique, Tarapacá

En la empresa Cesmec logre desempeñarme como operador de esterilización (autoclave) en el área microbiología en la etapa de preparación de medios de cultivo para analices de alimentos y aguas de una muestra.

AREA MINERIA

03\2013 Hasta 08\2013

En Cesmec me desempeñe en las áreas de Chancado, Molienda, y muestreo de mineral de Cobre, tanto Óxidos como procesos de sulfuros y distintos tipos de minerales y Granulometrías.

OPERADOR DE AREA DE TEJIDO.

08/2013 Hasta 09/2017

Fimar chile S.A | Iquique Tarapacá

En esta empresa me desempeñe en áreas de tejidos de redes torcidas sin nudos, también, he pasado por distintas áreas como Bobinado, tejido, mantención, área mecánica y lubricación de maquinarias industriales

TECNICO HIDRICO

10/2017 Hasta 12/2018

Faena OXE-AMSA Antofagasta

Me desempeñe como técnico hídrico donde cumplí con las actividades instalación de cuerdas vibrantes con sensores, también realice pruebas de Packer, y medición de nivel freático.

TÉCNICO INFORMATICO

02/2019 Hasta 09/2019

EC GROUP Ingeniería y Tecnología

En esta me desempeñe como técnico informático de zonal norte, a cargo primera, segunda, tercera región. Dicha empresa realice instalación del sistema

de tarjetas, cámaras digitales, pantallas LED, sistema de auto consultas y sistema financiero

CONTROL TÉCNICO SONDAJE DIAMANTINA

09/2019 Hasta 10/2020

Faena Minera ministro Hales por Cesmec Calama región de Antofagasta

En esta empresa Cesmec me desempeño como controlador de sondaje. Para llegar al cargo pase por el área de muestrera, chancado, separación en carpacho y molienda. En faena hoy en día mi actividad es controlar testigos de sondaje diamantina Geotécnico en faena tengo conocimiento de plataformas de sondaje y tronadura

HABILITACIÓN DE POZOS HÍDRICO

Dentro de este cargo me desempeño como técnico hidrogeológico. Encargado de supervisar la fabricación de construcción de piezómetros, cuerda vibrante y esquema de habilitación con sus respectivo diseño y postura de sensor.

También mediación inicial de transductores de cuerda vibrante, comprobación de pozo. Baja línea de tubería TREMMIE con la instrumentación, inyección de lechada e instalación de datalogger o nodo.

LABORATORIO QUIMICO CESMEC

10/2020 Hasta 03/2021

Laboratorista Químico (clase-B)

En laboratorio químico. En la misma empresa de Cesmec donde cumplí las labores.

- Pesaje de muestra
- Ataques químicos
- Preparación de muestra para lecturas de curvas de leyes minerales y concentrado de cobre.

SUPERVISOR DE MEDICIÓN Y MASKANA

04/2021 hasta 09/2021

Minera Escondida Antofagasta donde desempeñó tareas como Supervisor Medición De Trayectoria e Inclinación uso de instrumentos de medición (Réflex Gyro, GPS), recepción de datos e ingreso de reportes diarios (metros de perforación por maquina avance y condición de entrega por turnos).

En esta faena obtengo Conocimiento de pozos de agua, diamantina y polvos, Sus aditivos usados, grados de inclinación y desviaciones reconocimiento de terreno. Teniendo a cargo todo a producción diaria y personal ubicación de sondas y traslado de plataformas y entrega de información a mandante (Personal MEL)

CONTROLADOR DE SONDAJE

10/2021 hasta Abril 2022

Cargo, Control de Sondaje por proyecto exploraciones, donde desarrollo control De sondaje Diamantina y Aire Reverso en faena minera laberinto (AMSA Antofagasta), luego de una campaña exitosa me traslado proyecto Encierro (Vallenar) adquiriendo nuevos conocimientos tales como muestrera, RQD, Pozos Orientados pozos de agua con réflex, pozos Geotécnicos sus procesos y entrega final de chequeo geológico y fotografías

Cuentos con conocimiento de ayudante de geólogo y supervisión de sondaje máquinas de perforación como : LF-160,LF230, Schramm y máquinas de aire reverso y sus procesos para su producción Y Entrega de muestras a laboratorio mandante

04/2021 hasta Abril 2023

**CONTROLADOR DE SONDAJE Y TECNICO HIDRICO SONDAJE
DIAMANTINA,AGUA Y AIRE REVERSO**

EN FAENA TECK QUEBRADA BLANCA, PROYECTO JOVITA EXPANSION

Me desempeñó como técnico en control de sondaje diamantina, aire reverso y control hídrico de campaña de exploración expansión Jovita, donde tengo a cargo el control de máquinas de perforación como SCHRAMM y RBS1800, con conocimientos de habilitación de pozos de polvo como de diamantina,

En donde me desenvuelvo en aérea de instalación de cuerda vibrante, sensores toma de datos e ingreso al sistema para entrega de información y pruebas de LUGEON, De Permeabilidad. supervisión de todo su proceso según su esquema programado también la supervisión de toda prueba de Packers y ensayo y su respectivo desarrollo, su termino de entrega y finalización de su proceso lechada, engavillado y entrega de planillas de términos. Y la supervisión de sus respectivas lecturas una vez finalizada su perforación y habilitación y su sellado.

Cuento con arto manejo del aérea mina tanto en conducción como rutas de acceso manejo de comunicaciones y permisos

04/2023 Hasta febrero 2025

Técnico Hidrogeológico-Asistente de geólogo

Faena Minera Doña Inés de Collahuasi

Se Realiza trabajos de Control de Sondaje Hidrogeológico, supervisión y construcción de pozo de bombeo y Drenes habilitados con tuberías según esquema geológico. Supervisión de pruebas de desarrollo y desplazamiento de lodo y sus respectivos registros de todo el proceso de cada pozo. Videos inspección de pozos con cámara de video HD Dual SCAN MICRO.

Instrumentación de pozos con sensores de cuerda vibrante e instalación de dattaloger loadsensing. Descarga de datos manual de dattalogger. Monitoreo hidroquímico de aguas subterráneas,

También se ocupa cargo de asistente de geólogo con apoyo en mapea de sondajes DDH y procesos de pozos hidrogeológicos de agua (PDR). Amplio conocimiento en Rajo Rosario-Rajo Ujina. Tanto en proceso como en gabinete según estándar compañía y su Re portabilidad a jefatura mandante (CMDIC).

02/2025 Hasta abril 2025

Técnico Hidrogeológico

En faena TECK (QUEBRADA BLANCA). me desempeñe como controlador de sondaje y técnico hidrogeológico donde supervise las maquinas de sondaje y la perforación (maquinas RBS-1800), de igual manera las pruebas de Luyons, Packers, Lefranc, instalación de cuerda vibrante (sensores), documentación, creación de reporte y Re portabilidad. Con amplios conocimientos en herramientas y operación de perforación, diámetros de herramientas, procesos, partes de equipos, aditivos, accesorios, creación de esquema de habilitación, terminación de pozo y cementación y Con amplio conocimiento en manejo en alta montaña tanto en el Rajo y en la planta.

FORMACIÓN PERSONAL

Técnico nivel medio | Metalurgia Extractiva (finalizado 2008).

Liceo Luis Cruz Martínez, Iquique.

Curso de lixiviación, mis procesos mineros en universidad Arturo Prat Iquique (2009).

Curso Cajero Bancario INEB (año 2010) Iquique.

Curso básico de SAP, IBM (año 2012).

Curso de uso correcto de extintores año 2017 mutual de seguridad (Empresa Fimar).

Curso interno Mecánica, Hidráulica Básica y lubricación industrial (Empresa Fimar).

Curso de informático nivel avanzado y sistema computacional.

Curso Exel y Office avanzado

Curso geotécnico en cimentación

Curso de manejo a la defensiva Minera Escondida

Curso de Seguridad Minera Escondida seguridad MEL (Is y OPS) de seguridad y riesgos materiales.

Curso de Control Técnico De Sondaje Diamantino y Aire Reverso (AMSA)

Manejo defensiva y Alta montaña (AMSA) Y TECK QUEBRADA BLANCA

Técnico hídrico ,cuerdas vibrantes y conocimiento de desarrollo y sellado de pozos, termino de habilitación.

APTITUDES

- Mis características que me identifica son; ser una persona respetuosa, tener empatía con mi entorno, solución de conflicto y trabajo en equipo, honesto en mis tareas, eficiente comprometido con mis labores a realizar.

Me defino como persona responsable en mi campo laboral, dispuesto aprender de las cosas nuevas, a formulas criticas y recibir criticas constructivas para realizar mi trabajo en forma correcta.

DISPONIBILIDAD INMEDIATA