

CURRICULUM VITAE

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre : Freddy Nelson Espinoza Vergara
Fecha de Nacimiento : 31 de Octubre de 1975
Nacionalidad : chilena
Estado Civil : Soltero, 1 hija
Contacto : Fono Cel.: +569 561 907 35
Correo electrónico : frek1974@gmail.com
Licencia de Conducir : Clase B
Licencia SEC : Clase A
Dirección : Pasaje Paso Seco Norte N°67, Villa las Encinas,
Comuna de Coronel.

TITULO PROFESIONAL

Ingeniero en Electricidad "Mención Sistemas Eléctricos de Potencia".

Universidad de Santiago de Chile.

Año de Titulación: 2020

Ingeniero en Control e Instrumentación Industrial.

Universidad Técnica Federico Santa María

Año de Titulación: 2008

Técnico Universitario en Electricidad.

Universidad Técnica Federico Santa María

Año de Titulación: 2000

Liceo Industrial B-42 Federico Schwager.

Técnico en Electrónica Industrial

PERFIL PROFESIONAL

El Sr. Espinoza, es Ingeniero en Electricidad mención "Sistemas Eléctricos de Potencia" y Ingeniero en Control e Instrumentación Industrial, Actualmente me desempeño en el área como Supervisor de mantenimiento, Supervisando el correcto funcionamiento del suministro del Sistema Eléctrico y el correcto funcionamiento de la planta de Proceso, además responsable de la programación de mantenimiento preventivo y correctivo.

Uso del Software SAP para generar avisos de avería, ordenes de trabajo de acuerdo a las actividades diarias de la instalación, entrega de equipos a personal contratista y supervisión de trabajos hasta la entrega. Reportar a la jefatura fallas en el proceso productivo y además participa en mejoras en el proceso productivo realizando presupuestos y evaluaciones en las diferentes alternativas existentes.

RESUMEN EXPERIENCIA PROFESIONAL

Diciembre 2023 – Hasta la Fecha, J.E.J - Minera Escondida, "Proyecto Extensión Botadero de Ripios".

Líder área Eléctrica – Instrumentación.

Liderar reuniones con empresas contratistas, Registro de Indicadores de avances de Obra KPI, alcances de objetivos proponiendo planes de acciones de mejora, revisión de diseño en terreno, inspección de proyectos eléctricos de alta y baja tensión, Sub-Estaciones eléctricas, Correas transportadoras, Liderar Etapas de Comisionamiento áreas de construcción hasta la etapa de entrega a la empresa mandante.

AGOSTO 2022 – Noviembre 2023, Bechtel - Proyecto Quebrada Blanca Fase 2 (QB2) Tarapacá.

Supervisor área Eléctrica – Instrumentación.

Supervisar en terreno equipos de trabajo para los proyectos asignados. Controlar el cumplimiento de carta Gantt de los proyectos, a modo de cumplir con los plazos establecidos y generar mejoras si corresponde en el Área de Pre-Operaciones. Elaboración de bases técnicas para proyectos. Entregar reportes de avances del área a jefatura directa. Coordinar proceso de licitaciones de compras, bienes y servicios para proyectos del área. Otras tareas de la naturaleza de su cargo encomendadas por su jefatura en la Área de comisionamiento de áreas Pipeline que van desde puerto Patache a la Concentradora.

JULIO 2013 – JULIO 2022, (ENTEL S.A., DATA CENTER)

Supervisor área Eléctrica - Instrumentación.

Encargado de liderar, gestionar y entregar el soporte avanzado para asegurar la continuidad operativa del sistema eléctrico. Generación de reportes, supervisión de personal y Coordinación de personal de mantenimiento.

Operación del sistema de potencia de la instalación en media tensión 23kV.

Registro y reporte de incidencias de la instalación y control de los procedimientos que rigen la actividad. Operación de la planta automatizada de generación de energía y monitoreo a través de sistema Scada.

FEBRERO 2011 – JUNIO 2013, BHPBILLITON

(proyecto organic growth project 1, minera escondida ltda.) - Supervisor

Ingeniero de soporte área de Electricidad, salas eléctricas, subestaciones B.T/M.T., correas overland, equipos de patio A.T; cumpliendo funciones de control y revisión de la Ingeniería del proyecto planta concentradora desarrollados en terreno.

**MARZO 2008 – ENERO 2011, PROYECTO MINERA ESPERANZA-
CONSORCIO SIGDO KOPPERS – VIAL Y VIVES S.A.**

Ingeniería de terreno y supervisión - Área Eléctrica e Instrumentación

Supervisor de terreno de la especialidad de Electricidad e Instrumentación en la etapa de construcción de la planta, comisionamiento de todas las áreas de la minera, Canalización, alumbrado, subestaciones, salas eléctricas, modificaciones, actualización de planos AS BUILT.

JUNIO 2003 – FEBRERO 2005, CELULOSA ARAUCO "Planta Valdivia S.A."

Supervisor área Eléctrica – Instrumentación.

Ingeniería de terreno, desarrollo de planos en AutoCAD en las etapas construcción puesta en marcha de la planta en las áreas de planta química, fibra y máquina de la planta.

NOVIEMBRE 1997 – MAYO 2003, ASERRADEROS ARAUCO "Planta Clear"

Supervisor Mantención.

Ingeniería de terreno, desarrollo de planos en AutoCAD para mejoras en sistemas de procesos, levantamientos, diagramas elementales, diagramas de conexión, Estándar de montajes, canalizaciones de fuerza y control, unilineales.

Pretensión de Renta: 3.000.000

Disponibilidad Inmediata