

Rubén Yáñez Tirado

OBJETIVO

Obtener un puesto desafiante acorde a los años de experiencia en todas las áreas de gestión, mantenimiento y control en plantas mineras de la zona norte del país, demostrando el aporte significativo para los estándares de producción y seguridad.

EXPERIENCIA

ASESOR DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

Junio 2024 a la actualidad

Asesoramiento de empresas con servicio a la minería para mantenimiento preventivo y correctivo de plantas mineras.

Asegurar que cumplan con los estándares de seguridad y operacionales de las faenas con las que tengan servicios.

MINERA SIERRA GORDO SGSCM. ANTOFAGASTA.

SUPERINTENDENTE DE MANTENCIÓN MECÁNICA

Enero 2022 a mayo 2024

Líder área seca, repotenciamiento de equipos como cintas transportadoras, chancadores mp1250, chancador de rodillo hpgr, chancador primario Fuller Taylor.

Lidero la seguridad, productividad y confiabilidad de personas y equipos en un ámbito de bienestar y compromiso.

JEFE GENERAL MECÁNICO SENIOR

Mayo 2021 a diciembre 2022

Líder de paradas de planta corto y largo plazo, confiabilidad y repotenciamiento de equipos, confiabilidad en la seguridad humana, gestión de recursos humanos, trabajo en equipo.

CONTACTO

Ryanez2005@hotmail.com

+56989759746

Manuel plaza 2995, Iquique

ACERCA DE MÍ

Profesional orientado a capacitar y desarrollar a cada nivel organizacional y adaptable a situaciones de trabajo adversas con tal de lograr los objetivos, siempre enfocado en la seguridad.

EDUCACIÓN

Educación superior: técnico nivel superior, INACAP, Iquique.

Educación media: Completa, Liceo Politécnico C-20 Taltal Área Industrial. Técnico Profesional.

Educación básica: Completa

APTITUDES

Conocimientos técnicos

Adaptabilidad

Resolución de problemas

Proactividad

Trabajo en equipo

Pensamiento crítico

JEFE GENERAL MECÁNICO

Mayo 2019 a mayo 2021

Desempeño en labores de continuidad operacional, mantenimiento preventivo y correctivo.

Mejora en el diseño de equipos, confiabilidad y productividad de equipos de molienda, continuidad en seguridad.

JEFE DE TURNO MANTENCIÓN MECÁNICA (PUESTA EN MARCHA)

Septiembre 2013 a mayo 2019

Desempeño en labores de puesta en marcha de faena, en las áreas de chancado, molienda, flotación, planta filtrado y Planta agua de mar en mejillones.

Encargado del mantenimiento y continuidad del proceso del área de chancado. Chancador Fuller Taylor 60x114, Chancador MP-1250, Chancador HPGR y harneros banana.

BHP BILLITON – MINERA SPENCE S.A. ANTOFAGASTA.

JEFE TURNO MANTENCIÓN MECÁNICA (I) (PUESTA EN MARCHA)

Marzo 2012 a septiembre 2013

Encargado de la ejecución de los trabajos planificados y emergentes del área chancado y apilamiento.

Continuidad del proceso de chancado, realizando mejoras para sustentabilidad y confiabilidad del negocio.

PLANIFICADOR (I) LARGO PLAZO.

Enero 2010 a febrero 2012

Planificador y programador a largo plazo, estos trabajos incluyen; planificación de la actividad, control y administración del repuesto en faena, gestión de repuestos en stock cero, gestión de repuestos reparables, enlace entre la ejecución y programación de acuerdo a los recursos requeridos.

LÍDER ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO MECÁNICO.

Marzo 2006 a diciembre 2009

Líder de área, en el área chancado, encargado de las labores de mantenimiento programado, en equipos tales como; chancador MK-II 60X89, chancador MP-1000, harneros Schlenk, tambor aglomerador 4.7x16 mts.

Apoyo como asistente de líder, encargo de ejecución, coordinación, logística de los trabajos de personal colaborador.

Enfocado a la entrega responsable y segura, de los trabajos de mantenimiento, cumpliendo los requerimientos de producción y seguridad.

COMPAÑÍA MINERA HALDEMAN MINING S.-A. IQUIQUE.

LÍDER DE GRUPO MECÁNICOS MANTENCIÓN (PUESTA EN MARCHA)

Marzo 2004 a marzo 2006

Mantenimiento área chancado, apilamiento, equipos tales como; tambor aglomerador 1.8x8.0 mts, chancador de cono Symons 7", harnero Nordberg y otros.

Mantenición y Reparación de cintas Transportadoras.

Control de la ejecución de los trabajos de mantenimiento para el personal colaborador.

S.C. MINERA ATACAMA KOZAN COPIAPÓ.

LÍDER MECÁNICO MANTENCIÓN PLANTA. (PUESTA EN MARCHA)

Octubre 2002 a marzo 2004

Mantenición Chancadores Nordberg HP 400; Cambio corazas, Bujes Sellos, Anillos de Retención, pin, conjunto Socket Liner y otros.

Mantenición de colectores de polvo, mallas harneros, flotación, molienda, mantención y reparación de Hidrociclones D-20, celdas Wenco 500-1500 m³ celdas, columnas, inyectoros de aire, válvulas neumáticas, bombas verticales Galigher, bombas de agua KSB, bombas de pulpa GIW 4/6, mantención molino de bolas Braken.

Mantenición filtro cerámico cc.30-38, bombas y otros.

Mantenciones bombas de pulpa GIW 4/6, plato desgaste, carcasa succión, impulsor y otros.

Mantenición interior mina; cambio Tunober, polines retorno, carga, impacto, mantención colectores de polvo.

CÍA. MINERA COBREX S.A. COPIAPÓ.

JEFE DE TURNO

Marzo 2000 a octubre 2002

Encargado de proceso de flotación y molienda, levante tranques de relave y recuperación de aguas claras.

Producción y manejo de mineral chancado y procesado producción de concentrado y otros.

Mecánico Planta: Reparación y mantención de chancadoras p y b 900, Giradiscos, PE 400, KUE-KEN, Symons de mandíbulas doble impacto 600.800.

Mantenición de harneros Allis Chalmer 6,16, cambio de reparación y mantención de bombas Leader, bomba Vogt 630 Bomba Vogt 901 4.4, Bomba Vacseal, Bomba Galigher y Vertical.

Reparación celdas Aguitair, Denver, cambio consolas y ejes impulsores. Trabajos de calderería.

Confección de codos, conos, cilindros; caracoles, trazado de estructuras, confección de piezas. Montaje y afinamiento: Molino Marcy 9x9, Contra eje, rodamiento y otros en general.

CÍA. MINERA COEMIN LTDA. TIERRA AMARILLA

MECÁNICO MANTENCIÓN PLANTA

Abril 1998 a marzo 2000

Trabajos en Chancadora HP-300 Ominicon; cambio de corazas, lubricante plato distribuidor de carga y Mantenición en general.

Cambio y reparación de reductores de correas transportadoras, polines tambor cola y cabeza, rodamientos y otros.

Cambio y reparación de mallas, largueros, rodamientos, correas, motor y otros harneros. Flotación y molienda.

Cambio de paleteros, cuerpo de celdas, rodamientos de impulsor, difusor sobre fondos a celdas DEMVER, mantención de celdas Wenco. Cambio de lonas a filtro cañerías, bombas de vacío Reductores entre otros.

Reparación y mantención Bomba Galigher 4x6, Bomba Nasch 4x6, bomba vertical y otros.

CÍA. MINERA ATACAMA, PLANTA AMOLANAS.

MECÁNICO MANTENCIÓN Y MONTAJE. (PUESTA EN MARCHA)

Febrero 1991 a abril 1998

Construcción y montaje: Planta de Chancadoras, estructura de correas transportadoras y Otros.

Montaje sistemas de lubricación chancadores, grupo de celdas AGITAIR, volantes. Correas, Machones, reductores, sistema de Aire Blazer, Sistema de red de agua y harneros.

Montaje y Afinamiento: Molino 9x9, contra eje, rodamientos y otros.

Reparación y mantención de chancadoras de pera, Symons 4", 41/4, 3" y Gira Discos.

Cambió de cóncavos, mantos, sello de polvo, pera bujes de excéntrica, cambio de Corona, contra eje, armado de sistemas de lubricación Chancador Kue-Ken, cambio de corazas, bujes, rodamientos, puentes y membranas.

Molino 9x9, 7x7 cambio de contra eje, rodamientos, descansos muñones, trómel caracol, desarme interior (Lifter), cambio de bomba de lubricación.

Ciclones: cambio de revestimientos caracol cilindro Ápex, etc.
Reparación de bombas pulpa 6x8 y 4x6 cambios de revestimientos cuerpos, etc.

Reparación y desarme: bomba Leader, bomba de vacío NACH CL-1200, bomba diafragma, instalación bomba pozo profundo.
Celdas de Flotación: reparación de cuerpos, celdas D-20 y D-25, acondicionador, es pesador y otros. Filtro y espesador: reparación y mantención, cambio de traspaso, lonas, flotadores, paletas, entre otros.