

## Acerca de mi

Me considero una persona dinámica, responsable y proactiva, poseo 12 años de experiencia en el ámbito minero industrial en cargo de control y optimización de procesos, planificación de proyectos y planes de mantenimiento Ingeniería de producción y proyectos e inspección de monitoreo de condiciones y de calidad de ejecución de mantenimiento, supervisión, poseo conocimientos en metodología de mantenimiento TPM Y RCM y aplicaciones de herramientas de mejora continua de procesos y procedimientos conocimientos y análisis en gestión de optimización el ciclo de vida útil de los activos análisis de proyectos de adquisición y mejorar en la gestión en contratos Marc y Lpp en base detección de brechas y desviaciones proponiendo mejoras continuas y sustentable, con ganas de tomar nuevos desafíos profesionales

📍 Diego De Almagro 3440,  
Calama  
Antofagasta  
Chile

👤 Chilena, Hombre  
RUN 17530083-K  
35 años

# Francisco Iván Onofre Calle Pérez

## Ingeniero Industrial

12 años de experiencia

## Experiencia Laboral

### Ingeniero de productividad de mantenimiento dmh

**Smec, Minería**

feb. 2024 - jul. 2025

-Creación y levantamiento de la metodología del cálculo de la productividad del proceso de mantenimiento -Liderar Cumplir y hacer cumplir ante Codelco, los compromisos definidos al inicio del proyecto y entregables acorde al servicio. - Crear indicadores de seguimiento de los avances ante el equipo corporativo a cargo de la implementación según condiciones del proyecto -Realizar los análisis relacionados al desarrollo de la metodología de medición de productividad -Trabajar en terreno con el equipo divisional del área para lograr los avances especificados en la planificación. -Medir los tiempos de producción de mantenimiento a empresas Finning Flota (Palas 7495 Caex 797 -798 y Komatsu equipos( Palas PC8000 Y PC4000 perfo MD6640 y Caex 930) - Evaluar la Calidad de mantenimiento, procesos y procedimientos en la ejecución, evaluar roles y actividades de planificación confiabilidad y líderes de ejecución y como También a la división Dmh. -Análisis de Datos, creación de planillas dinámicas, gráficos y presentaciones de avances en virtud de resultados. -Análisis y creación de informes de brechas y desviaciones y oportunidades de mejoras Análisis de contratos Marc y Lpp Análisis de Lcc de equipos mina -Elaborar, administrar y controlar el programa detallado - Supervisión del personal y reporte de avance del proyecto -Cumplimiento de normativa en Salud, Seguridad y Medio Ambiente -Elaboración de informes y presentaciones para comunicar resultados y recomendaciones a los clientes. - Análisis y diagnóstico, identificando áreas de mejora y oportunidades de crecimiento. -Levantamiento de Diagrama lógico Funcional de procesos, identificación y categorización de equipos (Horno Flash -CPS- SISTEMA DE Transporte CORREAS, MOLDEADORES, HORNOS ROTACIONALES - Creación de planes de mantenimiento e inspección según categorización y criticidad de Equipos -Análisis de falla, aplicación de taxonomía de falla Creación de catálogo de falla

### Analista senior de control y contaminantes mineros de collahuasi

**Finning Sudamérica, Minería**

ago. 2023 - feb. 2024

-Análisis de funcionamiento de equipos de producción y auxiliares ( Caex 797 – 730, Cargadores frontales, motoniveladoras -Tracto neumático, Bulldozer Oruga) -Coordinación y control de muestras de aceite y análisis de resultados. - Generación de informes y acciones para mitigar fallos potenciales. -Gestión y Control de Componente estratégico por horómetro para mantenimiento y garantía (TBO Y PCE) -Participación en planes de mantenimiento correctivo y preventivo Paso 1 al paso 4 -Revisión de procesos y registro de las desviaciones y brechas detectadas e informes de mejora de operación -Aplicación de herramientas de software analítico especializadas. AMT y ARGOS (PROGRAMA CAT DE CARGAS DE ACTIVIDADES DE BACKLOGS Y MONITOREO DE EQUIPOS EN LINEA)

## **Planificador turno minera spence - flotacion**

**SGS Minerals, Minería**

sep. 2021 - ago. 2023

-Planificación estratégica e inspección en terreno de funcionamiento de equipo -  
Aplicación de técnicas de monitoreo de condiciones -Generación de informes  
de fallas y operaciones -Gestión de inventario y solicitud de repuestos -  
Coordinación y seguimiento de la ejecución de proyectos, asegurando el  
cumplimiento de plazos y objetivos. -Análisis de datos y elaboración de  
informes para la toma de decisiones y seguimiento de indicadores clave. -  
Creación de órdenes de trabajo ,aviso de mantenimiento y cierre técnico de  
actividades -Cuantificación de H.H mensual y anual según contrato. -  
Participación activa en programación de detención de planta en actividades de  
equipos de Analizadores en línea

## **Inspector de terreno - minera chuquicamata concentradora**

**Berlaim, Minería**

ene. 2021 - sep. 2021

•Inspección previa al mantenimiento preventivo, identificación de condiciones  
subestándar y fallas funcionales •Aplicación de técnicas de monitoreo de  
condiciones en equipos de molienda, remolienda y transporte •Generación de  
informes de mantenimiento y seguimiento de actividades •Realización de  
inspecciones periódicas y programadas para garantizar el cumplimiento de  
objetivos. •Coordinación y supervisión de equipos de trabajo de ejecución de  
calidad de mantenimiento •Labores de control de calidad en productos y  
componentes.

## **Lider de monitoreo de condiciones - planta de cal , la negra**

**Inacal, Minería**

dic. 2017 - ene. 2021

•Implementación y análisis de técnicas de monitoreo de condiciones  
•Optimización de la vida útil de activos mediante análisis de vibraciones,  
termografía y ultrasonido •Gestión de inventario y almacenamiento basado en  
análisis de falla y rotación de componentes •Participación activa en la  
planificación y ejecución de mantenimientos preventivos y correctivos  
•Planificación y ejecución de proyectos de mejora continua

## **Líder predictivo - minera el salvador**

**Corporación Nacional del Cobre de Chile, Minería**

dic. 2016 - dic. 2017

•Coordinación de END en diversas áreas mineras •Análisis de vibraciones y  
ultrasonido en equipos subterráneos y de superficie •Control de indicadores de  
confiabilidad y disponibilidad •Participación en reuniones de análisis de causas  
y efectos •Evaluación del desempeño de empresas terceras •Identificación y  
resolución de problemas operativos y de gestión

## **Asesor tecnico,agua potable - segunda region**

**Aguas Antofagasta, Otra Actividad**

feb. 2016 - dic. 2016

Inspeccion, Asesoría y Coordinando mantenimientos preventivos, Correctivos e instalaciones de nuevos arranques para las comunidades rurales de la segunda región de Antofagasta, en diferente tipo de plantas de aguas , Conocimientos solidos en plantas de Abatimiento de arsénico, Ósmosis Inversa y de Intercambio Iónico, Gestion de cotizacion y Proveedores Gestion de Proyecto de caudales y Arranques ,, para definir tratamientos posteriores a agua a tratar. Realización informes técnicos de avance de asesoramiento, de falla, y de instalaciones además de informes bimensuales a DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS. Asesoramiento en programa de mantenciones, herramientas proveedores, y sistema de producción a operar y mantener Según planta de comunidades. Planificar de forma bimensuales las acciones a realizar a cada comunidad siendo 14 comunidades con Agua Potable Rural para coordinar.

## **Encargado electromecanico, planta osmosis - minera centinela**

**AQUALOGY AMBIENTE, Chile, Minería**

feb. 2015 - feb. 2016

Como Electromecánico, me desempeñaba programando mantenciones semanales a bomba centrifugas de alta presiones, turbos recuperadores de energía cambio de componentes como retenes, limpieza eléctrica de equipo medición de intensidad instalación de actuadores. Mantenciones preventivas como engrase sensores panel de control (PLC), Ensayos no destructivos, análisis de vibraciones, termografia , aplicación de partículas magnéticas , testeó eléctrico de bombas y actuadores. Limpieza de equipos exterior e interior de equipos. Mantenimientos reactivos, cambio de alabes, retenes, cambio de rodamientos, testeó eléctrico de válvulas y regulación de apertura, mantención y cambio de Tubing de bombas dosificadoras. Análisis de falla. Encargar insumos de mantención y repuestos críticos y programación

## **Inspector de calidad**

**Cesmec, Industria**

ene. 2013 - ene. 2015

Mi labor conciste en planificar,inspeccionar,evaluar y realizar informe de acuerdo al equipo de alto tonelaje inspeccionado y la evaluación del trabajo del operador u actividad que esta realizando,de acuerdo a estándares mineros y normas chilenas a seguir

## **Formación Académica**

## **Ingeniería industrial**

Universidad de Artes, Ciencias y Comunicación ( UNIACC )  
Semi-presencial  
Titulado  
2021 - 2023

## **Mantenimiento Industrial / Producción Industrial**

Universidad Tecnológica de Chile INACAP  
Presencial  
Titulado  
2010 - 2013

## **Ingeniería Mecánica en Mantenimiento Industrial**

Universidad Tecnológica de Chile INACAP  
Estudiando  
2009 - 2012

## **Enseñanza Media**

Liceo Hab Francisco de Aguirre B-8  
Presencial  
Egresado  
Egresado 2007

## **Habilidades**

Analista de vibraciones nivel 1

Diplomado en gestión de Proyectos y Operaciones

Diplomado en liderazgo y gestión de cambio organizacional

Analista de Control de contaminantes Caterpillar

WORD,POWER POINT,EXCEL,AUTOCAD,SAP PM - MM - NIVEL MEDIO

## Idiomas

Inglés - Nivel medio

## Licencia de conducir y movilización

Poseo licencia de conducir (clases B)

Poseo movilización propia

## Respuestas de candidato en el proceso

Pregunta 1

Indique ciudad de residencia.

Antofagasta

Pregunta 2

Indique sus estudios.

Ingeniero Industrial, Técnico Superior en Mantenimiento Industrial, Diplomado en Gestión de Proyectos y Operaciones, Diplomado en Gestión del Cambio organizacional y liderazgo, Diplomado en gestión integral de activos

Pregunta 3

Indique su experiencia en relación al cargo ofrecido

Mi experiencia se basa 13 años de experiencia en la industria minera e industrial, en cargos de control y optimización de procesos, planificación de proyectos y planes de mantenimiento, desarrollándome como jefe de operaciones y supervisión e inspector, analista de equipos y consultor de confiabilidad y productividad. Me he desempeñado en proyectos de ingeniería, inspección, monitoreo de condiciones y supervisión de mantenimiento, asegurando la calidad y el cumplimiento de estándares y procedimientos. Manejo metodologías TPM y RCM, gestión del ciclo de vida de activos y análisis de contratos MARC y LPP, proponiendo mejoras sostenibles, tanto en mantenimiento Mina equipos Caex Palas y Perforadora, como mantenimiento Planta en minería metálica y no metálica como cemento y Cal. Cuento con sólidos conocimientos en ISO 9001, 14001 y 45001, gestión de cambio organizacional y liderazgo de equipos. Busco nuevos desafíos donde pueda aportar valor a la organización a través de la mejora continua y el cumplimiento de indicadores de gestión

Pregunta 4

Indique si posee licencia de conducir clase B y la antigüedad de esta.

Si , Poseo licencia Clase B hace 10 años

Pregunta 5

Indique pretensiones de renta.

2200000 a 2600000