

Félix Cristian Castro Vidal

Ingeniero
Ejecución
Mecánica

Perfil Profesional

Habilidades

Logros destacados

El Golf 2681. Depto 11
Laguna Redonda, Concepción

+56-945587441
felixcristianc@gmail.com

Ingeniero en Ejecución Mecánica con más de 10 años de experiencia en mantenimiento mecánico en plantas industriales y refinerías. Experto en la fabricación de estructuras metálicas, manejo de equipos y optimización de procesos. Lideré proyectos de mantención reduciendo tiempos de inactividad y mejorando la eficiencia operativa. Gran capacidad para gestionar equipos de trabajo, enfocado en la mejora continua, calidad y seguridad. Proactivo en la solución de problemas bajo presión y cumplimiento de plazos.

- Gestión efectiva del tiempo en proyectos de mantención bajo presión
 - Liderazgo en equipos de trabajo
 - Optimización de procesos mecánicos
 - Interpretación de planos y diseño de estructuras metálicas
 - Innovación en soluciones técnicas
 - Comunicación efectiva y trabajo en equipo
-

- Reducción del 15% en tiempos de inactividad mediante la implementación de un sistema de mantenimiento preventivo
- Coordinación de un equipo de 10 técnicos para la mantención de plantas industriales, logrando una tasa de cumplimiento de plazos del 95%.
- Implementación de mejoras en procesos de fabricación que resultaron en una reducción de costos.

Experiencia

Mecánico TN1 en planta Concentradora Octubre 2025 - Mantencion Minera Collahuasi Iquique, Chile

Responsable de ejecutar rutinas de mantención preventiva de maquinarias como chutes, arneros, molinos, siguiendo el plan de mantenimiento establecido.

Mecánico TN1 en planta Concentradora Octubre 2025 - Mantencion Minera Collahuasi Iquique, Chile

Responsable de ejecutar rutinas de mantención preventiva de maquinarias como chutes, arneros, molinos, siguiendo el plan de mantenimiento establecido.

Lubricador Mecánico TN1 en planta Concentradora Septiembre 2025 - Mantencion Minera Collahuasi Iquique, Chile

Responsable de ejecutar rutinas de lubricación preventiva de maquinarias como palas, trituradoras, molinos, siguiendo el plan de mantenimiento establecido.

Verificar puntos de lubricación, aceites y grasas correctos según especificaciones del fabricante, frecuencia, cantidades.

Mecánico Primera en planta Arauco MAPA Agosto 2025 - Mantención Programada Arauco, Chile

Garantizar la correcta operación, mantenimiento y disponibilidad de los equipos mecánicos del proyecto MAPA, minimizando tiempos de fallo, asegurando la fiabilidad de los activos, y cumpliendo con los estándares de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente de ARAUCO

Lubricador Mecánico TN1 en planta Concentradora Agosto 2025 - Mantencion Minera Collahuasi Iquique, Chile

Responsable de ejecutar rutinas de lubricación preventiva de maquinarias como, palas, trituradoras, molinos, siguiendo el plan de mantenimiento establecido.

Verificar puntos de lubricación, aceites y grasas correctos según especificaciones del fabricante, frecuencia, cantidades.

Capataz Mecánico en planta de Azufre (URA 3 /SWS/ RAM) Desde Marzo hasta Mayo 2025 - Paro de Planta Enap Refinería Aconcagua (ERA) Concepción, Chile

Responsable de coordinar y supervisar las actividades del equipo, en mantención de Aeroenfriadores asegurando el cumplimiento de los estándares de seguridad y las normativas. Gestionar el mantenimiento, reparaciones, y reemplazos de componentes, garantizando eficiencia y calidad. Además, reporta avances al liderazgo, resolver problemas técnicos y priorizar el cuidado de los trabajadores y el respeto a los plazos establecidos.

Maestro Mayor en Mantención Mecánica planta HDS Desde Enero hasta Febrero 2025 - Paro de Planta Enap Refinería Bio Bio (ERBB) Concepción, Chile

Responsable de la mantención mecánica en distintos equipos de la planta, incluyendo limpieza de filtros, mantención y limpieza interior de acumuladores, instalación de parches. Independizado y normalizado de equipos. Mantención de líneas Steam Tracing.

Capataz Mecánico en planta de Tratamiento (MDEA 2/SWS/ SRU 2)

Desde Octubre hasta Diciembre 2024 - Paro de Planta Enap Refinería Biobío (ERBB) Concepción, Chile

Responsable de coordinar y supervisar las actividades del equipo, asegurando el cumplimiento de los estándares de seguridad y las normativas. Gestionar el mantenimiento, reparaciones, y reemplazos de equipos, garantizando eficiencia y calidad. Además, reporta avances al liderazgo, resolver problemas técnicos y priorizar el cuidado de los trabajadores y el respeto a los plazos establecidos.

Maestro Mayor en Mantención Mecánica planta URA 1

Desde Marzo hasta Mayo 2024 - Paro de Planta Enap Refinería Aconcagua (ERA) Concón, Chile

Responsable de la mantención mecánica en distintos equipos de la planta, incluyendo limpieza de filtros, mantención de intercambiadores de calor, instalación de parches, limpieza interior de acumuladores. Independizado y normalizado de equipos. Mantención de líneas Steam Tracing.

Maestro Mayor en Mantención Mecánica planta HCK, MHC y CHBB en Enap Refinería Biobío, Nexxo SA

Desde 2020 hasta 2023 - Concepción, Chile

Responsable de la mantención mecánica en distintos equipos de la planta, incluyendo limpieza de filtros, mantención de intercambiadores de calor, y más.

Maestro 1ª Paro de Planta Enap Refinería Biobío, Nexxo SA 2017 - Concepción, Chile

Encargado de la mantención en torres de enfriamiento en planta Topping.

Maestro 2ª en Mantención a Planta Masisa en Cabrero 2013 - Cabrero, Chile

Responsable del seccionamiento de cañerías inoxidables y fabricación de estructuras metálicas.

Maestro 2ª en Mantención de Enap Refinería Biobío, Nexxo SA. 2010 - 2013 - Concepción, Chile

Fabricación de estructuras metálicas, soportación y plataformas, pintado y limpieza mecánica.

Ayudante en Mantención de Enap Refinería Biobío, DB Concepción. 2007 - 2010 - Concepción, Chile

Asistencia en tareas de limpieza mecánica, pintura y esmerilado.

Educación

Ingeniero en Ejecución Mecánica, Universidad del Biobío
2021 - 2023 - Concepción, Chile

Técnico en Mantención Mecánica, I.P. Virginio Gómez
2019 - 2020 - Concepción, Chile

Liceo Enrique Molina Garmendia
1999 - 2003 - Concepción, Chile

Escuela Gran Bretaña D-559
1990 - 1998 - Concepción, Chile

Capacitaciones

Curso de Prevención de Riesgos, Duoc UC (40 horas)

Capacitación en Soldadura, Inacap (60 horas)

Conocimientos Informáticos:

- Microsoft Office 2010 (Excel, Word, PowerPoint)
- AutoCAD 3D

Licencia de Conducir: Clase B

Idioma Inglés: Nivel medio (capacidad para leer e interpretar documentación técnica en inglés)



CERTIFICADO DE TITULO

CERTIFICO QUE POR DECRETO N° 34274-21 DE RECTORIA
DE FECHA 26 de abril de 2021
CONFIRMO EL TITULO PROFESIONAL
DE Técnico de Nivel Superior en Mantenimiento Industrial
A DON Félix Cristian Castro Vidal
CEDULA DE IDENTIDAD N° 16.152.555-3

CONCEPCIÓN, 24 de noviembre de 2023

CLAUDIA MORA MÉNDEZ
RECTORA

La Institución o persona ante quien se presente este certificado, podrá verificar su autenticidad por medio del n° de decreto en la dirección web: https://intranet.virginiogomez.cl/e_certificado/ o escaneando el código QR.

Folio: 34274-21





UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO

CONSTANCIA



SANTIAGO RIQUELME CASTILLO, director de la Escuela de Ingeniería de Ejecución en Mecánica de la Facultad de Ingeniería, Universidad del Bío - Bío, deja constancia:

Que el Sr. **Félix Cristián Castro Vidal**, Rut.: 16.152.555-3 es alumno egresado de la carrera de Ingeniería de Ejecución en Mecánica. El cual en estos momentos se encuentra tramitando su Certificado de Título.

Se extiende el presente documento a petición del interesado, para los fines que estime conveniente.

Concepción, 22 de noviembre de 2023.
IEM-30 /2023
SRC/ghb



UNIVERSIDAD DEL RÍO-RÍO

En conformidad a la reglamentación vigente, por Decreto Universitario Exento N°365 del 9 de enero de 2024 del señor Rector, certifico que se ha conferido a don(ña)

FÉLIX CRISTIAN CASTRO VIDAL

RUN N° 16.152.555-3 el TÍTULO DE INGENIERO DE EJECUCIÓN EN MECÁNICA, a contar del 5 de enero de 2024.

Inscrito en los registros de esta Corporación bajo el Rol N° 114.

Dado en Concepción, a 22 de enero de 2024



ROMINA BEATRIZ BAZAES MUÑOZ
SECRETARIA GENERAL

Código Verificación: cc084b33f4

Folio: 202401002208

Esta certificación ha sido generada mediante procesos informáticos encriptados y se encuentra validada mediante "Firma Electrónica Avanzada", de acuerdo a la Ley N° 18.700 y su Reglamento. Esta tiene el mismo valor legal que la realizada por escrito y en soporte de papel. Las personas naturales o jurídicas ante quienes se presentan podrán verificar en certificados ubiinfo.cl, ingresando el código de verificación.