

# **CURRICULUM VITAE**

## **DATOS PERSONALES:**

**Apellidos y Nombres:** Pineda Ascencio Eric Isaac

**Nacionalidad:** Chileno

**Lugar de nacimiento:** Puerto Natales, Chile

**Cédula de identidad:** 17.111.119-6

**Fecha de nacimiento:** 05/10/1987

**Estado civil:** Soltero

**Celular:** 950329095

**Dirección:** Jose Muñoz #2023

**Ciudad:** Puerto Natales

## **PRESENTACIÓN:**

Con más de 12 años trabajando en el área de Mantenimiento, tanto en el área administrativa como técnica, además de realizar proyectos de Ingeniería de forma independiente, reflejan la versatilidad y compromiso que tengo de mi elección como profesional.

## **ESTUDIOS:**

- **Ingeniero Mecánico en Mantenimiento Industrial, INACAP**  
Marzo/2010 – Diciembre/2014 (finalizado)

Mis estudios fueron orientados para la elaboración y evaluación de proyectos relacionados con el Mantenimiento Industrial de una empresa. Optimizar el funcionamiento de máquinas y equipos industriales. Resolución de problemas referentes al mantenimiento de los activos físicos productivos en las industrias públicas y privadas que utilicen máquinas y equipos para sus procesos productivos.

Como tesis final, me enfoque en la energía renovable (eólica y solar) para ser utilizada en áreas geográficas de difícil acceso y escasos recursos.

- **Técnico en electricidad/electrónica e hidráulica en sistemas dinámicos, INACAP**  
Marzo 2008 – Diciembre 2009 (Finalizado)

Conocimientos en electricidad monofásica y trifásica, electrónica, mecánica, hidráulica y neumática, automatización y programación de PLC. Como tesis final, realice importantes modificaciones al software de Mantenimiento utilizado en la empresa, con el fin de actualizar los procedimientos a la normativa actual.

- **Técnico Armero Artificiero, Ejército de Chile**  
Febrero 2006 – Diciembre 2008 (finalizado)

Mi función como Armero Artificiero es el Mantenimiento correctivo y preventivo de todos los sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos de sistemas de armas utilizados por la Institución. Además, la responsabilidad de mantener en estado óptimo municiones y artificios a fin de evitar accidentes relacionados a este tema.

## **CURSOS Y CAPACITACIONES:**

- **Mantenimiento Turbinas Solar Mars 100, Solar Energy International (SEI)**  
Marzo 2019 (Finalizado) Buenos Aires, Argentina

Mantenimiento Turbinas Solar Mars 100. Instrumentación de control y seguridad. Performance del equipo.

- **Mantenimiento Compresor THERMODYN, GE Crotonville.**  
Abril 2019 (Finalizado) Neuquén, Argentina

Mantenimiento Compresor THERMODYN. Instrumentación de control y seguridad. Performance del equipo.

- **Instrumentación y control. Posicionadores fieldvue. Comunicador Hart 475. Software ValveLink, Emerson Argentina S.A.**  
Marzo 2017 – Abril 2017 (Finalizado) Buenos Aires, Argentina

Conocimientos para la correcta calibración de Posicionadores fisher fieldvue utilizando el comunicador Hart 475 como interfaz. Además, se brindaron las herramientas para utilizar el programa "Configuration and Diagnostic Software ValveLink". Este programa es utilizado para realizar Mantenimiento Preventivo y Predictivo a los sistemas de Instrumentación de Control de campo propios de la empresa.

- **PLC 5-500-5000 y Triconex. Diagramas lógicos en sistema de control y seguridad respectivamente.**  
Agosto 2015- Octubre 2015 (Finalizado) Buenos Aires, Argentina

Conocimientos para optimizar los sistemas de control y seguridad en bloques lógicos del PLC (allen bradley y Schneider).

- **Curso Evasummer (requisito para trabajar en plataformas OFF-SHORE)**  
Abril 2014 (Finalizado)

Conocimientos en caso de evacuación de plataformas marinas (Yacimientos OFF-SHORE)

## **EXPERIENCIA:**

- **Operario en Sección de Servicio de Limpieza Obra Viva, Empresa K'skial LTDA**  
Septiembre 2020 – Noviembre 2020

Principales funciones: Apoyo en tareas relacionadas a puesta en marcha de centros de cultivos, actividades rutinarias tales como alimentación y mantenimiento de módulos.

- **Trabajador Independiente. Apoyo técnico y Gestión Administrativa.**  
Marzo 2020 – Agosto 2020 (Puerto Natales, Chile. Empresa MyM)

Principales funciones: Dibujo técnico de obra, proyección y cálculo de consumos comunes necesarios (agua, gas y electricidad), gestión de permisos municipales, gestión y apoyo en proyecto de Impacto al Medio Ambiente, entre otras funciones.

- **Trabajador Independiente. Puesta en marcha centro de lavado de autos automatizado**  
Junio 2019 – Febrero 2020 (Rio Grande, Tierra del Fuego. Argentina)

Responsable de puesta en marcha de equipos y accesorios en centro de lavado automatizado de vehículos. Principales funciones: Montaje de estructura de apoyo, armado de tablero trifásico con protección de consumo y detección de fase, automatización de brazo hidráulico utilizado para el lavado, instalación y mantenimiento de sensores de proximidad (fotoeléctricos y ultrasónicos), instalación y mantenimiento de compresor de aire y mezclador de líquidos de limpieza.

Al finalizar el trabajo se entrega Plan de Mantenimiento correctivo y Preventivo.  
Modelo del equipo de lavado: Leisu wash 360.

- **Instrumentista en Yacimientos de Gas y Petróleo, Empresa Huinil SA**  
Abril 2014 – Mayo 2019 (Rio Grande, Tierra del Fuego. Argentina)

Instrumentista en Yacimientos on-shore y off-shore (Río Cullen y Cañadón Alfa, Total Austral) Mantenimiento de Sistemas de control y seguridad para el Área de Producción de Gas y Petróleo.

Conocimientos de válvulas, actuadores, posicionadores, separadores bifásicos y trifásicos, tanques de almacenamiento de petróleo, bombas de flujo/centrifugas/rotativas/reciprocantes y de desplazamiento positivo, Turbocompresores, Turbogeneradores, Motocompresores, Horno de aceite, glicolera, pileta API, LTS (tratamiento del gas), matriz de seguridad, PID, tren lógico PLC, tren lógico de seguridad (TRICONEX) todo esto en relación a instrumentación de control y seguridad. Capacitaciones constantes de seguridad y Medio ambiente ISO 14001.

- **Técnico Mantenimiento Industrial, Brightstar fueguina**  
Febrero 2012 – Marzo 2014 (Rio Grande, Tierra del Fuego. Argentina)

Técnico del área de Mantenimiento y Facilities.

Como meta diaria: Mantenimiento Preventivo, Correctivo y Predictivo de los equipos utilizados en el área de Producción.

Mantenimiento Preventivo y correctivo de los bienes edilicios de la empresa.

Mejoras en la programación de intervención de equipos. Trabajos de electricidad, electrónica, hidráulica y mecánica que la empresa considere oportuno.

- **Especialista en Armamento y Artificios, Ejército de Chile**  
Febrero 2008 – Diciembre 2011

Cabo 2° del Área de Mantenimiento de armamento militar.

Como desafío principal: Mantener la calidad de los trabajos de Mantenimiento bajo estándares de Normas ISO, siendo auditado 6 veces al año.

También el de conservar, recuperar o fabricar repuestos que por su elevado costo y año de fabricación es difícil de adquirir.

Controlar mediante hoja kardex el cumplimiento de los trabajos y el camino correcto de la documentación.

### **DATOS COMPLEMENTARIOS:**

- Persona responsable y eficaz.
- Con deseos de desarrollarme en el ámbito profesional.
- Disponibilidad horaria (full time).
- Frecuencia de trabajo (a disposición de la empresa).
- Correo electrónico: [Isaac.ascencio@gmail.com](mailto:Isaac.ascencio@gmail.com)