



# YACOSAN ARANDA MILLA

Ingeniero Mecánico en Mantenimiento Industrial, titulado de la Universidad Tecnológica de Chile Inacap Antofagasta. Profesional con capacidad proactiva y buena afinidad para realizar trabajos en equipo. Capaz de reconocer y resolver problemas en mi especialidad aplicando conocimientos tecnológicos y criterios prácticos en el buen uso de los recursos de la empresa. Además de organizar y controlar la ejecución de procesos productivos y de mantenimiento con un altísimo grado de eficiencia y responsabilidad.

## DATOS PERSONALES

Fecha de Nacimiento: 18/11/1986

Nacionalidad: Chilena

Estado Civil: Soltero

## CONTACTO

 Av. Edmundo Pérez Zujovic # 5490

 +569 94713743 / +569 35002178

 y.aranda.milla@gmail.com

## FORMACION

**Ingeniero Mecánico en Mantenimiento Industrial.: (2012– 2015).**

**Universidad Tecnológica de Chile (INACAP) – Antofagasta.**

**Técnico nivel medio en Administración de Empresas.: (2001 – 2004).**

**Liceo Politécnico “Diego Portales P.” – Tocopilla.**

## HISTORIAL LABORAL

**Ingeniero Supervisor Mecánico**

**Empresa Enermec / Centrales Termoeléctricas Angamos – Cochrane (AES-GENER) - Mejillones**

Marzo 2017- Junio 2020

- Coordinación y supervisión durante los trabajos del día, velando por la buena productividad y funcionamiento de los distintos equipos y áreas a cargo.
- Responsable de liderar y cumplir trabajos de emergencia, programación preventiva y correctiva que se solicita semanalmente como meta de cumplimiento.
- Apoyo en la elaboración y aprobación de los programas preventivos – correctivos y Carta Gantt.
- Responsable en la elaboración y validación de los procedimientos mecánicos.
- Encargado de liderar y ejecutar las distintas paradas de planta (Outage) que se han realizado en Central Termoeléctrica Angamos / Central Termoeléctrica Cochrane (Complejo Norte AES-GENER), prestando asesoría técnica y liderando la ejecución de trabajos programados en Carta Gantt.

### Conocimientos en:

- Bombas Centrifugas.
- Bombas de Tornillo.
- Válvulas neumáticas e hidráulicas.
- Equipos rotatorios y montajes de los mismos.
- Sopladores y ventiladores de aireación.
- Alineamiento de equipos y tensión de correas de trasmisión.
- Sistema de trasmisión por correa, cadenas y acoplamiento de Machón.
- Levantamientos técnicos en terreno para la compra de repuestos y equipos de cambio.
- Mejoras en equipos y procesos.

Profesional con 3 años de experiencia en sistemas de filtros mangas y mitigación de gases (Fabric Filter – CDS/FGD – SDA).

**Supervisor Mecánico****Empresa Komatsu Reman Center Chile - Antofagasta****Enero 2016 - Diciembre 2016**

- Liderar y ejecutar los trabajos de montaje y desmontaje de equipos mineros para la gran minería.
- Elaboración en la estructuración de los programas semanales de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos industriales.
- Elaboración y ejecución de los planes de mantenimiento.
- Responsable en la elaboración y validación de los procedimientos mecánicos.

**Conocimientos en:**

- Compresor de pistones.
- Alternadores.
- Blower.
- Motores diésel y motores jaula de ardilla.

**Técnico Mecánico****Empresa IMA - Mejillones****Marzo 2014 - Noviembre 2015**

Trabajos de urgencias, mantenición diaria preventiva y correctiva programada a lo que respecta la vida útil de los equipos de trabajo en Termoeléctrica Angamos (AES-GENER) Turbina y Caldera. Las principales funciones realizadas en la mantención general en diversas áreas y equipos son:

- Calentadores de aire regenerativo (CAR).
- Atomizador (U-1 / U-2).
- Pulverizadores y alimentadores de carbón.
- Ventiladores (VTI / VAP / VTF).
- Bombas de tornillo, etc. Válvulas de incomunicación.

**Mantenedor Mecánico****Empresa Central Termoeléctrica Norgener - Tocopilla****Noviembre 2010 - Diciembre 2011**

Mantenedor mecánico en lo que respecta a la mantención diaria y vida útil de los equipos de trabajo.

- Pulverizadores y alimentadores de carbón.
- Bombas Centrifugas y válvulas de neumáticas.
- Ventiladores (VTI / VTF).
- Equipos Rotatorios, etc.

**Administrativo****D.A.E.M. - Tocopilla****Julio 2005 - Diciembre 2009**

- Realizar presupuestos y pagos a los docentes, no docentes y administrativos área de educación municipal.
- Adquisiciones (CHILECOMPRA) para los diversos programas de educación.
- Bodega.

## INTERESES



- Incorporarme a una organización sólida de excelencia con políticas concretas que permitan mi desarrollo profesional y personal.
- Integrar equipos de trabajo con fuerte motivación para el crecimiento de nuevos proyectos.
- Formar parte de decisiones estratégicas.