

# CAMILA ALCÉRRECA ACEVEDO

Tel: +569 49030673 | Email: camila.alcerreca@userena.cl

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/camila-alc%C3%A9rreca-acevedo-968308236>

## PERFIL

Egresada de Ingeniería Mecánica de la Universidad de La Serena, con formación en análisis estructural, ciencia de materiales y software. Posee experiencia en planificación de mantenimiento industrial, inspección técnica y gestión de recursos en entornos operativos. Mi enfoque combina habilidades técnicas con una alta capacidad organizativa, liderazgo y resolución de problemas para la optimización de procesos.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Práctica Profesional | Ingeniería Mecánica Abril 2023 – Junio 2023

- Elaboración de planos técnicos de estructuras y componentes.
- Desarrollo de memorias de cálculo detalladas sobre procedimientos aplicados.
- Análisis por elementos finitos (FEA) para simular comportamiento físico de componentes.
- Apoyo administrativo en mantención: diseño de formularios de evaluación técnica para operadores.

### AC PERFORACIONES S.A. (ACP) | Ingeniera Mecánica 2023 – 2025

- Realización de planos técnicos y cálculos estructurales.
- Aplicación de análisis FEA y evaluación por tensión de Von Mises.
- Apoyo en la planificación de mantenimiento preventivo y correctivo, considerando tiempos de intervención, asignación de recursos y programación de equipos.
- Participación en la gestión de disponibilidad de repuestos, verificando el stock crítico, control de inventario y coordinación con el área de adquisiciones para evitar tiempos de inactividad.
- Colaboración en la elaboración de reportes técnicos y actualización de registros de mantenimiento.
- Ejecución de tareas administrativas relacionadas con la gestión operativa y el control de mantenimiento.

### INSPECTION BUREAU (IB) | Marine Surveyor 2024 – 2025

- Planificación y coordinación de embarques, asegurando la correcta disposición de la carga y el cumplimiento de los cronogramas operativos.
- Inspección de carga en naves: verificación de integridad estructural.
- Supervisión de embarque en el proceso de descarga para garantizar Calidad y el cumplimiento de estándares de seguridad y plazos operativos.
- Evaluación del estado de las bodegas y documentación.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería Mecánica | Universidad de La Serena

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Gestión de Proyectos.
- Técnicas básicas en administración.
- Operacion de Grua Horquilla.

- Software (SAP, WMS, Primavera P6, Autodesk Inventor, Ansys, Power BI).
- Mecánica básica automotriz.
- Planificación de componentes reparables en mantenimiento minero.

## **IDIOMAS**

Inglés – Nivel Intermedio (en progreso)

## **APTITUDES**

Organización | Liderazgo | Comunicación | Trabajo en equipo | Resolución de problemas | Razonamiento lógico | Habilidades financieras

## **OTROS ANTECEDENTES**

- Licencia de conducir Clase B y D.
- Disponibilidad inmediata.