VICENTE GONZÁLEZ BUGUEÑO

+56 9 9771 4081 | vicedh@aol.com | linkedin.com/in/vicedh

Presentación

Ingeniero civil mecánico formado en planificación de mantenimiento y elaboración de proyectos, con conocimiento en normas relacionadas a la mecánica, tales como vibraciones, redes de agua, gas y el cálculo de KPI, experiencia en ejecución de proyectos que incluyen soldadura y dimensionado de metales. Comprometido con la disponibilidad de maquinaria industrial y la persecución de objetivos relacionados al mantenimiento.

EDUCACIÓN

Ingeniería civil mecánica

Marzo 2017 - Diciembre 2024

Universidad de La Serena

La Serena, Chile

- Elaborar y gestionar proyectos mecánicos.
- Investigar y aplicar fundamentos teóricos de la mecánica.
- Utilizar asistencia computacional.

Cursos

Dimensionar paneles solares

Mayo 2025

Renewable energy resources

Libro

- Estimar energía por panel solar según ubicación.
- Comparar distintas inclinaciones de los paneles solares.

Evaluar vibraciones Marzo 2025

ISO 20816 Libro

- Procesar mediciones de vibraciones de ejes.
- Evaluar la severidad con velocidad RMS y desplazamiento máximo.

Priorizar mantenimiento Julio 2024

Universidad de La Serena

La Serena, Chile

- Calcular tiempos de reparación y tiempos entre fallas.
- Determinar confiabilidad Weibull según historial de fallas.

ASISTENCIA COMPUTACIONAL

Elaboración de informes: Microsoft Office (Avanzado), LaTeX (Avanzado).

Diseño mecánico: Inventor (Avanzado), Python (Avanzado).

Dibujo técnico: Inventor (Medio), SolidWorks (Medio), AutoCAD (Medio).

Coordinación de actividades: Microsoft project (Básico).

IDIOMAS

Inglés: Habla (Avanzada), redacción (Avanzada)Español: Habla (Nativo), redacción (Nativo)

CERTIFICADOS

Instalador gas clase 1

Septiembre 2025 - Diciembre 2025

SEC

Ingeniero civil mecánico

Marzo 2025 - ∞

Universidad de La Serena

 ${\bf Conductor}\,\,{\bf B}/{\bf C}$

Enero 2017 - Julio 2029

 $Gobierno\ de\ Chile$

Educación media Junio 2016 - ∞

Gobierno de Chile