

Vicente González Bugueño

+56 9 9771 4081 | vicedh@aol.com | [linkedin.com/in/vicedh](https://www.linkedin.com/in/vicedh)

Presentación

Ingeniero civil mecánico preparado para evaluar el funcionamiento de maquinas en aspectos técnicos como vibraciones, dinámica, ciclos de combustión y engranajes. Motivado por aportar a la disponibilidad de los equipos, uniendo conocimientos técnicos con habilidades comunicativas, tales como la coordinación de actividades, el aprendizaje en conjunto, la resolución de problemas y el trabajo en equipo.

Antecedentes

Educación	Lugar	Período
Ingeniería civil mecánica	Universidad de La Serena	2017.03-2024.12
* Elaborar y gestionar proyectos mecánicos.		
* Investigar y aplicar fundamentos teóricos de la mecánica.		
* Utilizar asistencia computacional, Python y Inventor.		
* Tesis: Predicción de fuerzas en el proceso de microfresado de cobre.		
Cursos	Referencias	Fecha
Dimensionar paneles solares	Renewable energy resources	2025.05
* Estimar energía por panel solar según ubicación.		
* Comparar distintas inclinaciones de los paneles solares.		
Evaluar vibraciones	ISO 20816	2025.03
* Procesar mediciones de vibraciones de ejes.		
* Evaluar la severidad con velocidad RMS y desplazamiento máximo.		
Priorizar mantenimiento	Universidad de La Serena	2024.07
* Calcular tiempos de reparación y tiempos entre fallas.		
* Determinar confiabilidad Weibull según historial de fallas.		
Asistencia computacional	Programas	
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	Nivel	
Inglés	Habla (Avanzada), redacción (Avanzada)	
Español	Habla (Nativo), redacción (Nativo)	
Certificados	Emisor	Validez
Instalador gas clase 1	SEC	2025.09-2025.12
Ingeniero civil mecánico	Universidad de La Serena	2025.03-∞
Conductor B/C	Gobierno de Chile	2017.01-2029.07
Educación media	Gobierno de Chile	2016.06-∞