

Vicente González Bugueño

[linkedin.com/in/vicedh](https://www.linkedin.com/in/vicedh) | [+56 9 9771 4081](tel:+56997714081) | vicedh@aol.com | La Serena

Presentación

Ingeniero civil mecánico formado en mantenimiento y elaboración de proyectos, con capacidad de cumplir normas relacionadas a la mecánica, tales como vibraciones, redes de agua, gas y el cálculo de KPI, con experiencia en ejecución de proyectos que incluyen soldadura, apernado y dimensionado de metales.

Antecedentes

Experiencia laboral	Empresa	Período
Reponedor de supermercado	Lider	2025.04-hoy
Practicante y tesista	Universidad de La Serena	2023.07-2024.12
* Investigar fuerzas durante microfresado.		
* Predecir fuerzas mediante análisis de vibraciones y regresiones lineales.		
* Determinación de parámetros de operación para microfresado.		

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.		

Capacidades	Referencias
Dimensionar paneles solares	Renewable energy resources
* Estimar energía por metro cuadrado según ubicación.	
* Comparar distintas inclinaciones de los paneles solares.	
Evaluar vibraciones	ISO 20816
* Procesar mediciones de vibraciones de ejes.	
* Evaluar la severidad con velocidad RMS y desplazamiento máximo.	

Asistencia computacional	Programas
Elaboración de informes	Microsoft Office, LaTeX, Python (gráficos).
Diseño mecánico	Inventor, Python.
Dibujo técnico	Inventor, SolidWorks, AutoCAD, FreeCAD.
Python	Pandas, BeautifulSoup4, Matplotlib, Numpy, Manim, Scipy.stats,
Coordinación de actividades	ProjectLibre (cartas Gantt).

Idiomas	Nivel
Inglés oral y escrito	Avanzado

Español oral y escrito	Nativo	
Certificados	Emisor	Validez
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-∞