## Vicente González Bugueño

linkedin.com/in/vicedh | +56 9 9771 4081 | 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 mecánicos que incluyen soldadura 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
* Flahorar v gestionar provectos mecánicos		

- \* Elaborar y gestionar proyectos mecanicos.
- \* 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.

816
ľ

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

Asistencia computacional	Programas		
Elaboración de informes	Microsoft Office, LaTeX, Pytho	n (gráficos).	
Diseño mecánico	Inventor, Python.		
Dibujo técnico	Inventor, SolidWorks, AutoCAD, FreeCAD.		
Python	Pandas, BeautifulSoup4, Matplotlib, Numpy,		
	Manim, Scipy.stats.		
Coordinación de actividades	vidades 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	<b>2025.03-</b> ∞	
Conductor B/C	Gobierno de Chile	2017.01-2029.07	
Educación media	Gobierno de Chile	2016.06- $\infty$	