

Vicente González Bugueño

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

Presentación

Ingeniero mecánico con interés en el funcionamiento de máquinas, esperando aumentar su producción al planificar mantenimiento o proponer mejoras. Durante mi tesis me desarrolle en predicción de fuerzas, dándome experiencia al determinar parámetros de operación.

Antecedentes

Experiencia	Empresa	Período
Trabajos varios	varios	2024.12-hoy
* Reponedor de supermercado para Manpower.		
* Ayudante de albañil para negocio familiar.		
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	Referencia	
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).	
Ingeniería asistida	Inventor, Python, ANSYS, Epanet.	
Dibujo técnico	Inventor, SolidWorks, AutoCAD, FreeCAD.	
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-∞