2025-05-25 Página 1/2

Vicente González Bugueño

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

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-∞