

Nombre: Vicente González Bugueño

R.U.N.: 19.492.369-4

Teléfono: [+56 9 9771 4081](tel:+56997714081)

Correo: [vicedh@aol.com](mailto:vicedh@aol.com)

LinkedIn: [linkedin.com/in/vicedh](https://www.linkedin.com/in/vicedh)

## Presentación

Ingeniero civil mecánico con interés en el área de diseño de tuberías, esperando construir sistemas de transporte de agua para el uso humano o industrial.

## Antecedentes

| Experiencia  | Empresa  | Período          |
|--|--|------------------|
| Practicante y tesista  | Universidad de La Serena                                       | 2023 - 2024      |
| * Estudio de fuerzas durante microfresado.                                       |  |                  |
| * Predicción de fuerzas mediante análisis de vibraciones y regresiones lineales. |  |                  |
| * Determinación de parámetros de operación para microfresado.                    |  |                  |
| Certificados   | Emisor   | Validez          |
| Ingeniero Civil Mecánico   | Universidad de La Serena                                       | 2025 en adelante |
| Conductor B/C  | Gobierno de Chile  | 2017 - 2029      |
| Educación media  | Gobierno de Chile  | 2016 en adelante |
| Educación  | Lugar  |                  |
| Vibraciones de ejes  | ISO 20816  |                  |
| * Técnicas para evaluar el estado de molinos u otros equipos críticos.           |  |                  |
| Prevención de riesgos  | Web SERNAGEOMIN  |                  |
| * Estudio de medidas correctivas en respuesta a fiscalizaciones.                 |  |                  |
| Idiomas  | Lugar  |                  |
| Inglés oral y escrito  | Universidad + colegio  |                  |
| Español oral y escrito   | Chile  |                  |
| Habilidades en PC  | Programas  |                  |
| Elaboración de informes  | Microsoft Office, LaTeX, Taipy (Power BI).                     |                  |
| Ingeniería asistida  | Python, Inventor, ANSYS, Epanet, SolidWorks, AutoCAD, FreeCAD. |                  |
| Coordinación de actividades  | ProjectLibre (Microsoft project).                              |                  |
| Pasatiempos  | Resultados   |                  |

Gráficos interactivos [tacolico.github.io](https://tacolico.github.io)

\* Diseño de página web con gráficos similares a Power BI.

\* Programación en Python, JavaScript, HTML y CSS.

Fabricación con aluminio Soportes, canastas, gabinete PC.

\* Elaboración de planos con asistencia de SolidWorks.

\* Fabricación con doblado de perfiles.

Fabricación con acero Carro de arrastre.

\* Selección de vigas para carga de 2 toneladas.

\* Fabricación con soldadura por arco (MIG).