

Gabriel Alejandro Olivares Sánchez

SOY UNA PERSONA RESPONSABLE Y PERSISTENTE QUE PONE ÉNFASIS EN SU CAPACIDAD DE PENSAMIENTO ANALÍTICO PARA PROCESAR INFORMACIÓN Y ASÍ, RESOLVER PROBLEMAS COMPLEJOS DE MANERA LÓGICA Y RACIONAL, PREOCUPÁNDOSE POR EL ORDEN Y LA SEGURIDAD AL PONER ATENCIÓN AL DETALLE EN LA TAREA QUE SE LE ASIGNA.

CONTACTO

-  We Liwen #1224, San Bernardo,
Región Metropolitana
-  +569 7331 7517
-  gabriel.olivares@ug.uchile.com
-  Agosto 31, 1994
-  Chileno
-  18.675.957-5

CONOCIMIENTOS & HABILIDADES

Uso de software:

- Excel, Word, LaTeX, Inventor, Fusion 360, Python, Matlab, Arduino IDE (C++), Ansys (Básico), Power BI, SQLite3 (Básico)

Idiomas:

- Inglés (Intermedio)

Herramientas:

- Impresión 3d, Soldadura Estaño (Desarrollo circuitos), Corte láser

Placas de desarrollo:

- Arduino Uno, Arduino Mega, ESP32, ESP8266

DIPLOMAS

- Licencia de Conducir al día Clase B

FORMACIÓN

Universidad de Chile

- Ingeniería Civil Mecánica 2023
- Minor en Sistemas de Comunicaciones 2022
- Minor en Sistemas Eléctricos 2022

EXPERIENCIA LABORAL

Diseñador Mecánico Freelance

Sinestesia LIE SPA 10/2023 - 11/2023

- Diseño de dinamómetro para estudio de materiales blandos.
- Dibujo de planos mecánicos.

Ingeniero Mecánico

Centro de Energía UChile 01/2023 - 03/2023

- Diseño y ejecución de TLR 3 y TLR 4 para proyecto de aplicación de energía solar para destilación de agua marina.
- Corrección y programación de código de seguimiento solar.

Diseñador Mecatrónico

Sinestesia LIE SPA 05/2022 - 06/2022

- Encargado de proyecto de electrónica "No más ruido V2" en placa de desarrollo arduino.
- Manejo de bases de datos en SQLite3.

Diseñador Mecánico Junior

Sinestesia LIE SPA 03/2022 - 04/2022

- Mantención y rediseño de CNC de escritorio.
- Diseño de envases para productos varios.
- Dibujo de planos mecánicos y hojas técnicas.

Técnico Mantención Mecánica

Fundación Mingako 10/2021 - 12/2021

- Mantención y operación de máquinas Precious Plastic.
- Diseño de plantillas en software Excel.