

Juan Antonio Lopez Maragaño

Osorno, Chile | +56986907555 | juanlpz29@outlook.com | www.linkedin.com/in/juanlpzm/

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil en Informática de la Universidad Austral de Chile, con interés en impulsar mi carrera en diversas áreas de la informática. Cuento con experiencia en entornos multidisciplinarios, automatización de procesos mediante Excel, VBA y desarrollo de software de forma independiente. Me interesan especialmente áreas como la ingeniería de software, gestión de proyectos, ciencia de datos, ciberseguridad y transformación digital.

EXPERIENCIA

PASANTE AI ENGINEER | THENOTCOMPANY | AGOSTO 2025 – ACTUALIDAD

Pasante en el equipo de inteligencia artificial como ingeniero de software, trabajando principalmente con tecnologías como Vue.js, Nuxt, FastAPI, Docker, Github Actions, Figma, entre otras.

DESARROLLO DE SOFTWARE | PROYECTO DE TESIS | SEPTIEMBRE 2024 – FEBRERO 2025

Desarrollo de una PWA como proyecto de título para encontrar mecánicos para revisiones pre-compra de autos usados. Este proyecto me permitió adquirir experiencia en diversos lenguajes de programación como JavaScript y TypeScript, así como en diversas herramientas y librerías (ReactJS, NodeJS, Docker, y TablePlus).

PRÁCTICA PROFESIONAL | GRUPO SAESA | ENERO 2024 – MARZO 2024

Trabajé en el área de Innovación y Desarrollo automatizando procesos de ingeniería específicamente en la subgerencia de Ingeniería utilizando tecnologías como VBA y Excel.

PRÁCTICA DESARROLLO-INVESTIGACIÓN | SOPHIA TECHNOLOGIES | MARZO 2023 – JULIO 2023

Como práctica inicial, formé parte del equipo de generación de un script PDF para el GORE de los Lagos, específicamente en la generación de tablas con Python.

OTROS

ENCARGADO DE TURNO | MULTIMARCAS DOGGIS | JULIO 2021 – SEPTIEMBRE 2021

Encargado de dirigir tareas del personal, manejo de inventario y atención de público en el local.

SUPERVISOR | HORTIFRUT AGRÍCOLA | ENERO 2021 – MARZO 2021

Supervisión de cosecheros en terreno, asignación de tareas y manejo del grupo trabajador.

PORTAFOLIO

Acceso a mi portafolio en [este enlace](#).

HABILIDADES

IDIOMAS

Inglés: Avanzado – C1 (*Certificado EF SET*) [Ver Certificado](#).

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN Y TECNOLOGÍAS

Python: Dominio del lenguaje para trabajar con diversas librerías (NumPy, Matplotlib, Pandas)

VBA: Experiencia utilizando código en planillas Excel para la automatización de procesos.

C++: Dominio del lenguaje básico con conocimiento en POO y estructuras de datos.

Microsoft Excel: Experiencia creando planillas y dashboards para la automatización de procesos.

SQL: Conocimientos en consultas y manipulación de datos en bases de datos relacionales. Uso de PostgreSQL en proyectos académicos y personales.

React: Experiencia en la creación de aplicaciones web responsivas. Desarrollo de una PWA utilizando react.js

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

INGENIERÍA CIVIL EN INFORMÁTICA | 2017 - 2025

Universidad Austral de Chile, Valdivia, Chile