Vicente Javier Pinochet Ramirez

vicente.pinochet.r@ug.uchile.cl • +56 993238256 • RUT: 20.144.292-3 • 🛅 🜎

Rancagua, Región de O'Higgins • Chile

Descripción

Ingeniero Civil Eléctrico estudiando Magíster en Ciencia de Datos de la Universidad de Chile. Poseo un profundo interés en la ciencia de datos y la tecnología para solucionar problemas complejos. Cuento con habilidades avanzadas en análisis de datos, programación y desarrollo de modelos de machine learning. Busco aplicar mis conocimientos en áreas como clasificación de patrones, redes neuronales y procesamiento de imágenes, con el objetivo de impulsar la transformación digital y mejorar la toma de decisiones basadas en datos.

Educación

| FCFM - Universidad de Chile | Santiago, Chili |
|---|-----------------|
| Magíster en Ciencia de Datos | 2024 - 2025 |
| Ingeniería Civil Eléctrica | 2020 - 2025 |
| Especialidad: Inteligencia computacional y Robótica | |
| Ingeniería Civil Plan Común | 2018 – 2020 |

Experiencia Profesional

Start-Up WaaT Santiago, Chile

Co-Fundador y CEO

Agosto 2023 – Actualidad

WaaT es una startup que optimiza costos energéticos para empresas mediante análisis de datos. Ofrecemos una plataforma que identifica oportunidades de ahorro en la facturación eléctrica.

- Implementación de web scraping para descargar más de 150.000 facturas eléctricas.
- Desarrollo de un modelo de machine learning para calcular costos.
- Creación de base de datos de facturas eléctricas.
- Nos adjudicamos **200.000 pesos** en el concurso Impacto Emprendedor de la Universidad del Desarollo y Banco de Chile, quedando dentro de los primeros **11 proyectos a nivel nacional** en la tercera etapa del concurso.

QuePlan Spa Santiago, Chile

Practicante de Operaciones

Diciembre 2023 – Abril 2024

- Contribución a la optimización de procesos y mejora de la eficiencia operativa.
- Automatización de tareas y gestión de facturación usando Python.
- Análisis de datos y optimización de procesos mediante SQL.

Habilidades Destacadas: Automatización, Análisis de datos, SQL, Python, Trabajo en equipo.

Clickie Santiago, Chile

Ingeniero de Soporte

Octubre 2022 – *Enero* 2023

- Soporte remoto para la configuración e instalación de soluciones tecnológicas en más de 20 sucursales.
- Configuración y pruebas de equipos en laboratorio.
- Uso de AWS y JSON para configuración e instalación de equipos.

Habilidades Destacadas: Comunicación, AWS, JSON, Prototipado, Autonomía.

SkyWalkers Spa Litueche, Chile

Practicante Área de Fabricación

Febrero 2022 – Marzo 2022

- Apoyo en el prototipado y ensamblaje de máquinas para el área de la salud.
- Entrenamiento de sistemas de inteligencia artificial para reconocimiento de imágenes en agricultura.
- Colaboración en procesos de innovación tecnológica.

Habilidades Destacadas: Resolución de problemas, Disciplina, Microsoft 365, Capacidad de análisis

Conocimientos & Habilidades

Habilidades Técnicas:

- Análisis de Datos y Minería de Datos
- Machine Learning y Deep Learning
- Extracción y Limpieza de Datos
- Procesamiento de Imágenes
- Modelado y Evaluación de Algoritmos

Conocimiento en Software:

- Lenguajes de Programación: Python, MATLAB
- Bases de Datos: SQL
- Herramientas de Visualización: Matplotlib, Seaborn
- Plataformas de Cloud Computing: AWS (Amazon Web Services)
- Automatización e IoT: Arduino, JSON

Habilidades Blandas:

- Capacidad de Liderazgo
- Trabajo en Equipo
- Proactividad
- Comunicación Efectiva
- Adaptabilidad

Idiomas: Inglés Nivel B2