

Felipe Castro

INGENIERO CIVIL INFORMÁTICO

Región metropolitana, Melipilla, Chile

(+56) 9 62 96 79 03 | felipe.castro.off@gmail.com | felipe-guillermo-castro-aguilar-az/

Resumen

Ingeniero Civil informático con experiencia en desarrollo web, visualización de datos y automatización de procesos. He trabajado con Python, JavaScript, SQL, React y herramientas de la suite de Microsoft, desarrollando soluciones técnicas en entornos dinámicos. Me caracterizo por la autonomía, el aprendizaje continuo y la adaptación a equipos multidisciplinarios.

Educación

Universidad de Valparaíso

INGENIERO CIVIL INFORMÁTICO

Chile, Valparaíso

Mar. 2016 - May. 2022

- Título de Ingeniero Civil Informático con mención en gestión de proyectos de software.

Habilidades

Desarrollo Web y DevOps	Flask, React, RESTful APIs, Docker y HTML
Automatización y Business Intelligence	Power BI, Power Automate, Power Apps
Control de versiones	Git, GitHub
Lenguajes de programación	Avanzado: Python · Intermedio: SQL, JavaScript · Básico: Java, C
Idiomas	Español (nativo), Inglés (intermedio)

Experiencia

PP Aguilar Propiedades

INGENIERO EN SISTEMAS WEB

Melipilla, Chile

Jul. 2025 - Ene. 2026

- Desarrollé y personalicé sitios en WordPress, integrando plugins y optimizando rendimiento.
- Administración de servicios de hosting y bases de datos, incluyendo configuración de entornos y gestión de seguridad.
- Implementé soluciones web escalables adaptadas a requerimientos específicos del cliente.

Del Mauco

ANALISTA DE DATOS Y PROCESOS | AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS

Viña del Mar, Chile

Sep. 2024 - Abr. 2025

- Diseñé e implementé automatizaciones de procesos operativos, reduciendo tareas manuales y errores recurrentes.
- Desarrollé soluciones personalizadas alineadas a requerimientos del cliente, optimizando recursos y coherencia operativa.
- Integré plataformas y aplicaciones para optimizar flujos de trabajo, mejorando la comunicación y transferencia de datos entre áreas.
- Analicé procesos existentes y propuse mejoras orientadas a eficiencia y coherencia operativa.

Universidad de Valparaíso

PROYECTO FONDECYT REGULAR 1201311

Valparaíso, Chile

Mar. 2021 - Abr. 2022

- Desarrollé una interfaz que facilitó el uso de un código de simulación de ondas guiadas a través del hueso cortical, mejorando la accesibilidad y la facilidad de uso para los investigadores en el área de imágenes musculoesqueléticas.
- Presentado en el 23° taller internacional QMSKI (Quantitative Musculoskeletal Imaging).

Gildemeister

ANALISTA Y DESARROLLADOR | PRÁCTICA PROFESIONAL

Santiago, Chile

Feb. 2019 - Mar. 2019

- Desarrollé herramientas de visualización de datos utilizando Power BI y Excel, mejorando la capacidad de análisis de grandes volúmenes de información para apoyar la toma de decisiones.
- Automaticé procesos mediante la implementación de Power Automate, optimizando flujos de trabajo y reduciendo los tiempos de respuesta en tareas repetitivas.
- Implementé aplicaciones internas con Power Apps para facilitar la gestión y recopilación de información.

Extracurricular

Centro de Alumnos, Universidad de Valparaíso

MIEMBRO - ÁREA DE DEPORTES

Valparaíso, Chile

2018

- Colaboré en la organización de actividades deportivas y coordinación estudiantil.
- Participé en la planificación y ejecución de iniciativas orientadas a fomentar el trabajo en equipo y la participación universitaria.