Javier Contreras

Estudiante de Ingeniería Civil en Computación

Santiago, Chile

javier.contreras.c@ug.uchile.cl | (+56) 983411360 | github.com/Javier-ContrerasC

Descripción Personal

Mi nombre es Javier, estudiante de la carrera Ingeniería Civil en Computación de la Universidad de Chile.

Tengo una profunda inclinación por la tecnología, impulsada por mi perseverancia y resiliencia. Además me considero prudente y preciso, cualidades que aplico tanto en el aprendizaje como en la enseñanza. Esto último me ha dado una nueva perspectiva para ayudar a otros a compartir mi pasión por el avance digital que transforma el mundo.

Educación

2021 - Presente	Universidad de Chile Ingeniería Civil en Computación
2017 - 2020	Colegio Quimahue Educación Media

Experiencia Laboral

2025	XR-I	Labs

Práctica profesional

Desarrollo de una experiencia interactiva en realidad virtual haciendo uso del motor gráfico Unreal Engine 5 y c++ para la compilación. Trabajo integro en conjunto con desarrolladores de videojuegos, cineasta e ingenieros biotecnicos.

2024 - 2025 | Universidad de Chile

Profesor Auxiliar

Realı̈zación de clases auxilares para los ramos "Introducción a la Computación" y "Herramientas Computacionales". Las clases son de realización de ejercicios a fines con lo visto en cátedras.

2024 | Universidad de Chile

Ayudante

Revisión de actividades y evaluaciones del ramo "Algoritmos y estructuras de datos"

2021 - 2022 | Mirta Contreras y Asociados

Ingreso de información de contabildad

Encargado de ingreso de datos en periodo de renta a través de Excel y aplicación de base de datos interna de la empresa.

2020 | Trabajo Freelancer

Desarrollo de página web e-commerce

Encargado completo de desarrollar una página web con aplicaciones de compra-venta a través de WordPress

Conocimientos y Habilidades

Idiomas:

- Español | (Nativo)
- Inglés | (Avanzado)
- Portugués y Japonés | (Básico)

Software:

- Microsoft Office, Godot Engine, Unity | (Intermedio)
- Adobe Photoshop, Blender | (Básico)

Lenguajes de programación:

- Python, SQL, Mark-down (Avanzado)
- C, C++, Scala, LaTeX, Bash | (Intermedio)
- C#, R, Java, JavaScript, HTML, CSS, PHP (Básico)

Cursos:

• Taller de Inducción a Competencias Docentes para Auxiliares

Honores

2018 - 2019	Semifinalista regional en juegos deportivos escolares en Basketball
2017	1° Lugar regional de juegos deportivos escolares en Handball
2017	1° Lugar Olimpiadas de Matemáticas Colegio Quimahue
2015 - 2016	2° Lugar Olimpiadas de Matemáticas Colegio Quimahue
2014 - 2015	Alumno destacado, Kumon Chile

Pasatiempos e Intereses

- Deportes: Tenis de mesa, Basketball, Volleyball.
- Música: Piano solo y teclado en bandas.
- Lectura: Técnica y no técnica.
- Tecnología: Desarrollo de proyectos personales digitales y fisicos en Raspberry Pi.