

ARIEL SILVA RIVERA

Ingeniero Informático, Desarrollador Fullstack

@ arielsilvar.dev@gmail.com ☎ +56 9 4052 9144 🌐 [portfolio](#) 🔗 [linkedin](#) 📁 [github](#)

Ingeniero Informático apasionado por la innovación y el aprendizaje continuo. Con experiencia en Desarrollo Fullstack y Móvil, manejo de herramientas y frameworks actuales, y en proyectos de Machine Learning. Comprometido con la entrega de soluciones tecnológicas eficientes y con capacidad para adaptarme rápidamente a nuevas tecnologías y retos.

Experiencia Laboral

Desarrollador FlexPartner

MasterBase®

📅 Sep 2024 - Dic 2024 📍 Santiago, Chile. (REMOTO)

Durante mi práctica profesional, formé parte del primer grupo en probar el programa de pasantías de la empresa, contribuyendo con mejoras significativas y desarrollando soluciones innovadoras.

- Desarrollé una solución junto a mi equipo utilizando herramientas y frameworks internos.
- Descubrí y reporté problemas en el framework de la empresa, ayudando a optimizarlo.
- Colaboré en la implementación de nuevas funcionalidades adaptadas a las necesidades del área.

HTML CSS JavaScript RESTAPI

Líder Track Desarrollo Móvil

CITT, DuocUC

📅 Dic 2022 - Dic 2024 📍 Concepción, Chile

Lideré el Taller de Desarrollo Móvil, impartiendo clases a más de 50 estudiantes y participando en proyectos y eventos clave.

- Destaco mi proyecto SignAI (anteriormente HERMES), reconocido con:
 - **1er lugar** en "Impacto Social".
 - **2do lugar** en "Proyecto del Año" en **DemoDay2024**.
- Fomenté el aprendizaje práctico y la innovación tecnológica entre los estudiantes.

HTML CSS JavaScript RESTAPI Ionic Angular TailwindCSS Python
Websockets MongoDB Firebase GIT Github Trello

Profesor de Ayudantías

DuocUC

Sept 2021 - Dic 2021

Concepción, Chile

Impartí ayudantías a estudiantes de Analista Programador e Ingeniería en Conectividad y Redes, facilitando el aprendizaje y el desarrollo de habilidades prácticas en programación.

- Guié a los alumnos en la comprensión profunda de los contenidos de la asignatura.
- Contribuí a la mejora de sus calificaciones en evaluaciones posteriores.
- Fomenté el uso efectivo de Python para resolver problemas algorítmicos.

Python

Pandas

Numpy

Matplotlib

GIT

Github

EDUCACIÓN

DuocUC

Ingeniería Informática

Mar 2021 - Dic 2024

Concepción, Chile

Promedio Final: 6.0/7.0

Proyecto Final (CAPSTONE): SignAI

Python

Tensorflow

Keras

Astro

React

TailwindCSS

Websockets

MongoDB

Firebase

GIT

Github

Trello

Certificaciones

- | | |
|--|-----------|
| • <u>React con Vite y TailwindCSS</u> , Platzi | nov 2024 |
| • <u>Framework Valley: React</u> , Codedex | nov 2024 |
| • <u>Machine Learning con Python</u> , IBM | jul 2024 |
| • <u>Scrum Foundation Professional Certification</u> , CertiProf | may 2024 |
| • <u>Inglés B1 Toeic Bridge</u> | nov 2023 |
| • <u>Python para Ciencia de Datos</u> , IBM | sept 2023 |