

ROCÍO RIVAS

Ingeniera Civil en Informática

+569 99339156 ◊ rocoriva@gmail.com ◊ LinkedIn ◊ GitHub ◊ Portafolio

ACERCA DE MÍ

Mi enfoque profesional se centra en el desarrollo de software Fullstack, con especial interés en la implementación y aplicación de Inteligencia Artificial para crear soluciones tecnológicas eficientes y escalables.

EXPERIENCIA

Universidad del Bío-Bío Mar. 2025 - Ene. 2026

Ayudante de Ingeniería de Software

- Supervisé y evalué proyectos de software, asegurando la aplicación de buenas prácticas, código limpio y arquitectura funcional.
- Gestioné proyectos bajo el rol de **Product Owner**, liderando el levantamiento de requerimientos.

Agartha Marketing Agency Ene. 2025 - Feb. 2025

Práctica Full Stack Developer

- Desarrollé una aplicación móvil para Android utilizando ExpoGo, TypeScript y Firebase, integrando las APIs de Google Maps para ofrecer funcionalidades de geolocalización avanzadas y una experiencia de usuario interactiva.

City Lab Biobío Nov. 2023 - Feb. 2024

Práctica Full Stack Developer

- Desarrollé una aplicación móvil de realidad aumentada para Android en Unity. La aplicación permitió proyectar modelos 3D de partes de la ciudad de Concepción.
- Implementé una API REST en Python con FastAPI para orquestar la recuperación y entrega de modelos 3D alojados en un S3 de Amazon Web Services hacia el cliente móvil.

HABILIDADES

Lenguajes	Python, TypeScript, SQL, C/C++, C#, HTML5, Java, JavaScript, PHP.
Frameworks y Librerías	React, Next.js, Expo, Node.js, Express, Prisma ORM, FastAPI, TailwindCSS, Vite, TensorFlow, Keras, PyTorch, Scikit-learn, Pandas.
Bases de Datos	PostgreSQL, Firebase, Supabase, MongoDB, Oracle.
Herramientas	Git, GitHub, Docker, Linux, AWS S3, Roboflow, Postman.
Metodologías y Modelado	Agile/Scrum, Kanban, UML, BPMN, MER/MR.
Habilidades Blandas	Creatividad, Autoaprendizaje, Trabajo en Equipo, Comunicación, Adaptabilidad.

EDUCACIÓN

Ingeniería Civil en Informática mar. 2021 - ene. 2026

Universidad del Bío-Bío, Sede Concepción.

CURSOS Y CERTIFICACIONES

Python Crash Course nov. 2023
SoftServe Inc.

Desarrollo Web con HTML5, CSS3, JS AJAX PHP y MySQL mar. 2025
Udemy.

IDIOMAS

Inglés B2 (sin certificación).