

# ALEXIS ROSALES

## DESARROLLADOR DE SOFTWARE

☎ 3583-439544    ✉ alexis.rosales.dev@gmail.com

📍 Río Cuarto, Córdoba, Argentina



## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Backend, con experiencia en la construcción de APIs robustas y escalables, bases de datos optimizadas y sistemas en tiempo real con WebSockets. He liderado el desarrollo de microservicios y la automatización de procesos críticos, mejorando el rendimiento y la eficiencia de los sistemas.

## EXPERIENCIA

### DESARROLLADOR BACK-END

SEPIEMBRE 2023 - Actualidad

- Diseñé e implementé APIs RESTful en Flask/PostgreSQL garantizando escalabilidad y seguridad.
- Automatización de procesos críticos con Celery y tareas programadas.
- Integré comunicación en tiempo real con WebSockets, mejorando la experiencia del usuario en módulos interactivos.
- Optimización de consultas SQL y monitoreo del rendimiento.
- Desarrollé microservicios desacoplados para distintos módulos del sistema, integrando bases de datos independientes y autenticación JWT.

### TÉCNICO EN COMPUTACIÓN

FEBRERO 2018 - JULIO 2024

Trabajé de forma independiente brindando servicios de armado, mantenimiento y reparación de computadoras y laptops, instalación de software y diagnóstico de hardware.

## FORMACIÓN

### CERTIFICACIÓN EN DJANGO

JULIO 2023 - OPENBOOTCAMP

### CERTIFICACIÓN EN PYTHON

JUNIO 2023 - OPENBOOTCAMP

### CERTIFICACIÓN ARGENTINA PROGRAMA

OCTUBRE 2021 - JUNIO 2022 - PLAN ARGENTINA PROGRAMA

### TÉCNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE SOFTWARE

MARZO 2021 - NOVIEMBRE 2023 - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE RÍO CUARTO (ITEC)

### COMUNICACIÓN

FEBRERO 2014 - DICIEMBRE 2019 - ESPECIALIDAD COMUNICACIÓN - INSTITUTO SECUNDARIO JUAN PASCUAL PRINGLES

### TÉCNICO EN ARMADO, MANTENIMIENTO Y DIAGNÓSTICO DE PC

FINALIZADO EN 2017 - CIECLO

## HABILIDADES

### LENGUAJES Y TECNOLOGÍAS

Python, HTML5, CSS3, JavaScript, Bash, PostgreSQL, MySQL, NodeJS, Redis.

### FRAMEWORKS Y LIBRERÍAS

Django, Flask, FastAPI, SQLAlchemy, Sequelize, Express, Celery, Selenium, Websocket, SocketIO.

### OTRAS HERRAMIENTAS

Visual Studio Code, Adobe XD, DBeaver, Git, Docker