

Bastian Rodriguez Ramirez

La Serena, Chile — bastian3967a@gmail.com — +56966207693 — [Portafolio](#)

RESUMEN

Desarrollador de software con experiencia en Backend, especializado en Python con conocimientos en análisis de datos. Egresado como Analista programador y estudiante autodidacta. Mis objetivos van desde ayudar a la creación de la lógica de negocio hasta aplicar mis conocimientos en análisis para ayudar a tomar decisiones informadas.

EXPERIENCIA

Desarrollador Python — Proyecto de análisis de datos 07/2024 — Presente

- Tecnologías: Python, Tkinter, Pandas, Matplotlib
 - Desarrollé una aplicación de escritorio con interfaz gráfica para cargar, filtrar y ordenar archivos CSV.
 - Implementando estadísticas descriptivas y visualizaciones de datos para facilitar el análisis de grandes volúmenes de datos.
 - En proceso de estudio para aprender mas sobre el tema

Desarrollador FullStack — Proyecto catalogo de ropa online 06/2024 — 07/2024

- Tecnologías: Python, Django, JavaScript, React, PostgreSQL, AWS S3, AWS IAM
 - Desarrollé una API REST para la gestión de las funcionalidades de muestra, creación, edición y eliminación de productos con autenticación para el administrador.
 - Implemente funcionalidades para la carga y visualización de producto, optimizando la experiencia del usuario.

Desarrollador Backend — Proyecto Gestor de Eventos 06/2024 — 06/2024

- Tecnologías: Python - Django - JavaScript - React, SQLite3
 - Desarrollé una API REST para la gestión de eventos, implementando funcionalidades de creación, edición y eliminación de eventos.
 - Integré una interfaz de usuario interactiva utilizando React y CSS para cada componente.

Desarrollador Ruby on Rails — Proyecto de monitoreo sísmico 05/2024 — 06/2024

- Tecnologías: Ruby, React y Tailwind, SQLite3
 - Desarrollé una plataforma para el monitoreo y visualización de eventos sísmicos en tiempo real integrados desde la API de la USGS.
 - Implementé la lógica del servidor y la base de datos, asegurando la escalabilidad y la eficiencia en la gestión de datos sísmicos.

Desarrollador Backend — Black Nexus SPA 01/2024 — 05/2024

- Tecnologías: Python, Django, SQLite3, PostMan
 - Participé en el desarrollo de una API para un software hibrido entre Punto de venta y planificador de recursos empresariales.
 - Diseñé junto a un equipo el modelo de datos del software.
 - Me encargué de crear las peticiones HTTP encargadas de las ventas y detalle de ventas, asegurando la correcta funcionalidad y eficiencia del sistema.
-

HABILIDADES

- Lenguajes de programación: Python, JavaScript, Ruby
- Frameworks y bibliotecas: Django, React, Ruby on Rails, Tkinter, Pandas, Numpy, Matplotlib
- Bases de datos: PostgreSQL, SQLite, MySQL
- Herramientas: GitHub, Git, PyCharm
- Habilidades adicionales: Toma de requerimientos, Gestión de servicios de nube, Office