

# Edder Ramírez

## Python Engineer | GDG Organizer

edderleonardo@gmail.com +52 9997052986 Remoto, LinkedIn GitHub

Desarrollador Python con +6 años construyendo soluciones backend escalables con Django y FastAPI. Actualmente enfocado en el desarrollo de agentes AI, con experiencia e interés en Google ADK, LlamaIndex y Vertex AI para crear soluciones inteligentes y automatizadas.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### Python Software Engineer

2024 - Actualmente

IA Interactive

Participo como Python Backend Developer encargándome de crear y mantener microservicios. Además, colaboro en la creación de varios SDK para distintos proyectos de la empresa.

- Diseñé y participé activamente en la arquitectura y desarrollo de un SDK central multiplataforma que optimiza el manejo de errores del sistema, mejorando la experiencia del usuario y facilitando el diagnóstico de problemas.

#### Destrezas

AWS DynamoDB FastAPI Python Java

#### Python Backend Developer

2024 - 2024

K2 Partnering Solutions

Colaboré en un proyecto donde se manipulaban y procesaban datos subidos desde un archivo CSV para enviarlos a una API, con el fin de crear distintas ofertas energéticas y generar visualizaciones gráficas. Además, construí microservicios usando Python y Serverless Framework, los cuales eran consumidos desde el frontend de la aplicación.

#### Destrezas

AWS API Gateway AWS CloudWatch AWS DynamoDB AWS EC2 AWS Lambda CodeCommits Git Postgres Python Serverless Framework SQL

#### FullStack Developer

2021 - 2023

Destácame

Mantuve y añadí nuevas funcionalidades al producto de la compañía. Mi labor se centró en garantizar un desarrollo integral para optimizar y enriquecer constantemente el producto.

- Orqueste la integración de APIs de instituciones financieras como Vexi, Financiera Independencia, CuraDeuda, Creditea, Escampa, Amicar; enriqueciendo significativamente el catálogo de productos disponible para los usuarios en la plataforma.
- Trabajé en el diseño y optimización de la interfaz de usuario para los informes de buró de crédito, con el objetivo de hacerla más clara y fácil de usar para nuestros usuarios finales, mejorando así la claridad y la usabilidad de la interfaz.
- Desarrollé un proyecto utilizando Django que generaba informes del buró de crédito, logrando una drástica reducción de errores y mejorando la precisión del proceso en un 90%.
- Revolucioné la experiencia de usuario mediante mejoras intuitivas en la navegación de nuestra plataforma, lo que resultó en un aumento notable en la accesibilidad y la eficiencia.
- Creé una landing page para ayudar a los usuarios a pagar sus deudas vencidas, la cual fue utilizada por más de 47,000 personas.

#### Destrezas

AWS API Gateway AWS CloudWatch AWS DynamoDB AWS EC2 AWS Lambda CSS Django Django Rest Framework Git Github HTML JavaScript Jinja MySQL Python SASS Tailwind Vue

## FullStack Developer

2020 - 2021

Alluxi

Colaboré en la empresa como desarrollador web, encargándome del mantenimiento y la implementación de nuevas funcionalidades en los sistemas ya existentes.

- Me encargué de mantener y contribuir un software que simplifica el proceso de manejo de becas y intercambios estudiantiles con escuelas extranjeras, optimizando el proceso de incorporación de estudiantes y proporcionando una visión integral de las ofertas educativas disponibles en diversas instituciones.
- Diseñé y contribuí a una plataforma de educación continua que revolucionó la forma en que los usuarios acceden a nuevos cursos, integrando Conekta como plataforma de pago para facilitar el acceso al aprendizaje continuo y al desarrollo profesional.
- Lideré la construcción de una plataforma para gestionar invitaciones a eventos sociales, simplificando cómo los usuarios envían y gestionan sus invitaciones, así como la planificación de itinerarios para eventos sociales, mejorando la experiencia general del usuario en la organización de eventos.
- Desarrollé una plataforma de seguros que optimizó la generación de contratos para varios tipos de seguros, ofreciendo a los usuarios una experiencia más eficiente y personalizada para obtener cobertura según sus necesidades específicas.

### Destrezas

AWS EC2   CSS   SASS   Docker   Django   Django Rest Framework   Git   Github   HTML   JavaScript   Postgres   Python   Vue

## Soporte de Aplicaciones

2019 - 2020

Klatus

Desempeñé funciones como soporte de aplicaciones en la empresa, brindando asistencia a diversos sistemas previamente desarrollados y entregados. Además, incorporaba nuevas funcionalidades según las necesidades específicas.

- Diseñé y desarrollé una plataforma para el análisis de riesgos comunitarios, mostrando estadísticas por municipio para ofrecer una visión integral de los posibles riesgos.

### Destrezas

Django   Django Rest Framework   Git   Github   HTML   JavaScript   Postgres   Python

## Django Developer

2019 - 2020

Evient

Participé como Backend Developer en la empresa, brindando apoyo a los sistemas existentes, corrigiendo módulos y añadiendo nuevas funcionalidades para mejorar su rendimiento.

### Destrezas

Django   Git   Github   HTML   JavaScript   Postgres   Python

## Django Developer

2018 - 2019

Vordem Software

Me desempeñé como desarrollador Django en la empresa, brindando apoyo y soporte a diversos sistemas creados para clientes. Además, inicié mi colaboración en el desarrollo interno de un producto.

- Desarrollé un sistema para conectar proveedores con compradores en el entorno empresarial.
- Creé un sistema para intercambiar obras de arte digitales dentro de una empresa.
- Construí un sistema donde los proyectos podían ser registrados y los mentores podían proporcionar retroalimentación.

### Destrezas

CSS   Django   Django Rest Framework   Git   Github   HTML   JavaScript   Jinja   JQuery   Postgres   Python

## EDUCACIÓN

### Ingeniería en Sistemas de Información

2011 - 2013

Universidad Interamericana para el desarrollo (UNID)

## HABILIDADES

HTML   CSS   JavaScript   Tailwind   Vue   React   astro   Git   GitHub   Python

Django

FastAPI

Flask

MySQL

Postgres

AWS

Jinja

Google ADK

LlamaIndex

Google Cloud

PROYECTOS

**Virginia Moon** - <https://virginiamoon.mx/>  
Tienda online de ropa y accesorios para mujer

**UmafeIP** - <http://umafeip.com/>  
Página web y sistema de expediente clínico para un consultorio médico en Campeche, México.

**Eventy** - <https://eventy.mx/accounts/login/?next=/>  
Sistema que ayuda a gestionar invitaciones de eventos sociales. Realizado en Agencia Alluxi.

**Se buscan proveedores** - <https://sebuscanproveedores.com/>  
Plataforma que ayuda a conectar a proveedores con clientes y viceversa en México. Realizado en Agencia Vordem Software.

IDIOMAS

**Spanish** - Native speaker    **English** - Advanced

FORTALEZAS

Adaptabilidad

Aprendizaje continuo

Autocontrol

Autodisciplina

Colaboración

Determinación

Persistencia

Solucion de problemas

Trabajo en equipo

CERTIFICACIONES

<b>ChatGPT AI Voice Chatbot Build with React and FAST API Combo</b> Udemy - 2025	<b>Scrum Foundation Professional Certificate (SFPC)</b> CertiProf - 2024
<b>The Complete Guide to Django REST Framework and Vue JS</b> Udemy - 2021	<b>FastAPI - The Complete Course 2023 (Beginner + Advanced)</b> Udemy - 2023
<b>Curso Maestro de Python: De Cero a Programador Todoterreno</b> Udemy - 2017	<b>Python and Django Full Stack Web Developer Bootcamp</b> Udemy - 2017
<b>PROBAR DJANGO</b> Udemy - 2018	<b>Build a Backend REST API with Python &amp; Django - Beginner</b> Udemy - 2018