

Edder Ramírez

Python Engineer | Independent Contractor | GDG Organizer

edderleonardo@gmail.com +52 9997052986 Campeche, México 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.

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.

AWS API Gateway AWS CloudWatch AWS DynamoDB AWS EC2 AWS Lambda CodeCommit 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.

- Orquesté 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.

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.

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.

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.

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.

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

Solución de problemas

Trabajo en equipo

CERTIFICACIONES

ChatGPT AI Voice Chatbot Build with React and FAST API Combo

Udemy - 2025

Scrum Foundation Professional Certificate (SFPC)

CertiProf - 2024

The Complete Guide to Django REST Framework and Vue JS

Udemy - 2021

FastAPI - The Complete Course 2023 (Beginner + Advanced)

Udemy - 2023

Curso Maestro de Python: De Cero a Programador Todoterreno

Udemy - 2017

Python and Django Full Stack Web Developer Bootcamp

Udemy - 2017

PROBAR DJANGO

Udemy - 2018

Build a Backend REST API with Python & Django - Beginner

Udemy - 2018