

DIEGO ALEJANDRO ZULUETA MORI

Full Stack Developer & Aspirante a Ingeniero de Software con IA



Contacto:

- Celular: 917277552
- Correo personal: zuletamori@gmail.com
- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/diego-alejandro-zulueta-mori-813b85288>
- GitHub: <https://github.com/DiegoMOR1>

Perfil Profesional

Estudiante avanzado de Ingeniería de Software con especialización en Inteligencia Artificial y experiencia demostrada en desarrollo de software empresarial, integración de soluciones DevOps, administración de redes y análisis avanzado de datos. Mi enfoque en la mejora de sistemas empresariales y liderazgos técnicos me ha permitido participar en proyectos clave que utilizan tecnologías modernas como Docker, Django, y Azure. Como becario de Beca 18, destaco por mi resiliencia y orientación a resultados.

Habilidades Técnicas

- **Lenguajes de Programación:** Python, Java, PHP, Ruby, C#, R, SQL.
- **Desarrollo Web:** React, Ruby on Rails, Django, Laravel, HTML, CSS, JavaScript.
- **Bases de Datos:** MySQL, Oracle, SQL Server, Transact-SQL.
- **DevOps y Virtualización:** Docker, Git, GitHub Actions, CI/CD, Linux (Red Hat, Ubuntu).
- **Servicios Cloud:** Microsoft Azure.
- **Redes:** Configuración de redes LAN y WAN, Cisco CCNA (en formación), Fortinet NSE4 (en formación).
- **Prototipado y Modelado:** Figma, UML, Oracle SQL Developer Data Modeler.
- **Análisis y Seguridad:** Análisis de riesgos, SSOMA.

Experiencia Profesional

Desarrollador Full Stack Junior

Carlos Alberto Morales Larrañaga

Agosto 2023 – Junio 2024

- Virtualización de entornos de desarrollo mediante configuración de sistemas operativos Linux (Ubuntu).
- Desarrollo de sistemas CRUD complejos con Ruby on Rails y MySQL, incluyendo: **Sistema de gestión de parqueo, Plataforma de reservas de asientos para cines, Sistema integral de inventarios.**
- Diseño de arquitecturas escalables y optimización de rendimiento en bases de datos.
- Tecnologías utilizadas: Ruby on Rails, MySQL, Git, Docker, Linux.

Analista de Riesgos y Soporte de Software

Nexa Resources

Junio 2024 – Julio 2024

- Resolución de incidencias críticas en sistemas de gestión administrativa.
- Evaluación de riesgos operativos y propuesta de soluciones tecnológicas mediante fichas técnicas diarias.
- Reforzamiento de conocimientos en seguridad y salud ocupacional (SSOMA).

Desarrollador de Soluciones Empresariales

Corporación Tesen & Asociados S.A.C. (Estudio Tesen)

Agosto 2024 – Noviembre 2024

- Diseño e implementación de una aplicación web de mensajería instantánea utilizando Laravel y npm, desplegada en un entorno Docker.
- Desarrollo e integración de un sistema de mensajería y dashboard interactivo en Django, utilizando Plotly para el análisis estadístico de ventas.
- Liderazgo en la documentación y entrega del prototipo de CRM modular, continuado por el equipo de desarrollo.
- Tecnologías utilizadas: Laravel, npm, Docker, Django, Python, Plotly, MySQL, GitHub, Figma.

Proyectos Académicos Destacados

Aplicación de Cálculo Financiero

- Desarrollo de una aplicación de escritorio con Python y Tkinter que permite calcular el costo total de productos con IGV.

Sistema Móvil de Control de Gastos

- Diseño de una aplicación móvil para el registro y visualización categorizada de gastos personales, utilizando Xamarin.

Prototipo de Solución Big Data y Machine Learning

- Creación de un prototipo teórico para el análisis de grandes volúmenes de datos y diseño de modelos predictivos siguiendo la metodología CRISP-DM.

Certificaciones y Cursos en Progreso

- **Microsoft Azure Fundamentals:** Conceptos esenciales de servicios en la nube (Agosto 2024).
- **GitHub Foundations:** Control de versiones y gestión de repositorios.
- **Red Hat System Administration I:** Administración de sistemas Linux, configuración de usuarios y servicios OpenSSH.
- **Cisco CCNA – Dirección IP y Subnetting (Udemy | Actualidad):** Diseño y cálculo avanzado de redes IP.
- **Cisco CCNA – Fundamentos de Networking (Udemy | Actualidad):** Principios teórico-prácticos de redes IP.
- **Fortinet NSE4 (7.x) (Udemy | Actualidad):** Administración de entornos de seguridad con FortiOS 7.x.

Logros Destacados

- **Becario de Beca 18:** Reconocimiento por obtener uno de los mejores puntajes a nivel nacional.
- **Liderazgo en Proyectos:** Coordinación de equipos de desarrollo y entrega exitosa de soluciones empresariales.
- **Optimización de Procesos:** Implementación de mejoras significativas en sistemas empresariales mediante tecnologías modernas.

Idiomas

- **Inglés:** Nivel Básico (A2) – Competencia en lectura técnica y redacción profesional.

Intereses

- Desarrollo de software innovador.
- Redes y ciberseguridad.
- Análisis de datos, Big Data y Machine Learning.
- DevOps y arquitecturas en la nube.
- Modelado 3D y diseño interactivo.