

JUAN VALENTÍN ALDUCIN VÁZQUEZ

Software Engineer | ETL Automation | Backend Developer | DevOps | Retail Engineer

+5522618746 @ ing.alducinjv@gmail.com linkedin.com/in/juanvalducin CDMX



PERFIL PROFESIONAL

Software Engineer con más de 10 años de experiencia en desarrollo backend, automatización de procesos y despliegue en entornos Linux y nube. Especialista en aplicaciones con Python, Java y PHP. Experto en ETL con SAP y en la implementación de POS GK para el sector retail en América Latina. Apasionado por construir soluciones de software robustas y eficientes.

EXPERIENCIA

Software Engineer | Retail Engineer

Redsis

2022 - Presente Ciudad de México, México

- Software Engineer, desarrollo de soluciones para el sector retail con tecnologías como Python, Java y PHP (aplicaciones, APIs, microservicios).
- Despliegue de servicios en Linux y creación de interfaces GK integradas con ERP.
- Desarrollo de módulos en Python para generación de archivos XML y envío automatizado por SFTP, facilitando la integración de datos maestros y operativos.
- Despliegue GK en tiendas en Perú, Colombia y Bolivia.
- Soporte y resolución de requerimientos e incidentes técnicos.

Software Engineer | Software Developer

Softtek

03/2017 - 01/2022 Ciudad de México, México

- Software Engineer con experiencia en desarrollo de portales, servicios web con PHP, .NET y Java para los sectores automotriz y retail.
- Implementación de sistemas de facturación con web services, automatización ETL integrada a SAP ERP/HANA, y dashboards ejecutivos en SAP BO.
- Participación en la modernización de sistemas críticos.
- Soporte AMS Retail GK | Aplicativos | ETL

Software Consultant

Intellego

12/2015 - 03/2017 Ciudad de México, México

- Software Consultant, optimización de reportes en SuccessFactors, combinando consultoría y análisis de datos para extraer, procesar y administrar bases de datos con máxima eficiencia, y así entregar soluciones precisas y de alto rendimiento.

LOGROS CLAVE

Automatización de Interfaces con Python

Lideré el diseño de una campaña publicitaria que incrementó la visibilidad de la marca en un 30% en redes sociales.

Implementación GK Retail POS

Go-Live en entornos Dev y QAS del aplicativo GK, con despliegue del módulo de monitoreo POS y personalización de templates de punto de venta en Bolivia, Colombia y Perú.

Portal de Transmisiones

Desarrollo de portal web para el registro de transmisiones, integrado con servicios web en .NET y procesos ETL conectados a SAP ERP.

Sistema de Facturación

Implementación de facturador web PHP y despliegue en tiendas físicas. Responsable de la planificación técnica, soporte y puesta en marcha operativa.

Upgrade de Sistemas

Modernización de plataformas desarrolladas en PHP, Java, .NET y Python. Integración de pruebas automatizadas, refactorización segura y mejoras en rendimiento, escalabilidad y seguridad.

EDUCACIÓN

Maestría en DevOps

Universidad IEU

10/2024 - Presente Online - Puebla, México

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Instituto Tecnológico de Orizaba

08/2006 - 02/2011 CDMX, México

HABILIDADES

Personales: comunicación efectiva, atención al cliente, trabajo en equipo, análisis de requerimientos, pensamiento analítico, adaptabilidad al cambio, resolución de problemas, liderazgo colaborativo.

Lenguajes de programación: PHP, JavaScript, TypeScript, Java, Python.

Tecnologías: Docker, Consola Linux Suse-RedHat, Git, Github, BitBucket, REST, Postman, HTML, CSS, ETL, Apache, jQuery, UML, Scrum, Jira.

Frameworks: Laravel, Flask, React, Django.

Bases de datos: MySQL, SQL Server, PostgreSQL, Hana, MariaDB, MongoDB.

Servicios en la nube: AWS (EC2, S3), Azure.

IDIOMAS

Inglés

Intermedio A2



CURSOS

REACT De cero a experto (Hooks y MERN)

DEVTTALLES - 2025

INTRODUCCIÓN A LA CIENCIA DE DATOS

EDX -2024

SCRUM FOUNDATION

CERTIPROF - 2023

JAVASCRIPT (JQUERY,NODE JS)

UDEMY -2021

PROYECTOS

inventory-ms (Java + Spring Boot + Docker)

Sistema de inventario modular por microservicios, BD H2 pipeline CI/CD usando Jenkins y Docker Compose.

EcommerceJAVAV (Laravel + Livewire + Tailwind)

Tienda virtual desarrollada en PHP con diseño moderno y enfoque en experiencia de usuario. Integra autenticación, gestión de productos y estructura escalable. (En construcción)