JORDAN GIRALDO

JUNIOR SOFTWARE DEVELOPER

Popayán, Cauca, Colombia +57 3244346434 jsgiraldo93@gmail.com

RESUMEN DE PERFIL

Soy un Software Developer con experiencia en desarrollo de software utilizando lenguajes como Python y JavaScript. Tengo habilidades en frameworks como Django . Además, cuento con experiencia en bases de datos PostgreSQL, servicios cloud AWS y Azure, y herramientas de control de versiones como GIT y GitHub. También tengo conocimientos en sistemas ERP, basados en Odoo, así como en procesamiento de datos e inteligencia artificial, utilizando bibliotecas y librerías Numpy, Pandas, Matplotlib y tecnologías como TensorFlow y scikit-learn.

EXPERIENCIA LABORAL

Software Developer

Inndico s.a.s, Popayán

Enero, 2024 - Actualidad

- Desarrollo de módulo en sistema ERP basado en Odoo para adaptarlo a las necesidades de la empresa utilizando vistas con XML, y las reglas de negocio con Python.
- Implementación de soluciones en la nube con AWS para un despliegue robusto y escalable.
- Integración de sistema ERP con app móvil a través de API Restful de odoo

Project Manager

Enero, 2023 - Diciembre, 2023

Inndico s.a.s, Popayán

- Liderazgo en la implementación de un sistema loT para monitoreo de ríos, coordinando un equipo multidisciplinario.
- Planificación y ejecución de actividades del proyecto asegurando cumplimiento de plazos y objetivos.
- Supervisión de configuración e instalación de dispositivos LoRaWAN con su sistema solar FV de respaldo y el desarrollo de plataforma de monitoreo utilizando Node-RED y Python.

Web Developer

Enero, 2023 - Junio, 2023

Refritech, Popayán

- Desarrollo de sitio web empresarial utilizando tecnologías HTML, CSS, JavaScript y Bootstrap.
- Implementación y configuración de sistema ERP para la gestión de inventarios, compras, ventas y proyectos.
- Capacitación y soporte del uso del sistema

Ingeniería de proyectos

Dinamica Costrucciones y servicios, Popayán

Mayo, 2020 - Octubre, 2022

- Responsable de la planificación integral desde la fase de diseño hasta la ejecución y terminación de proyectos de acueducto rural, garantizando su eficacia y cumplimiento de estándares.
- Brindé apoyo en la revisión técnica de diseños eléctricos, diseños en energías renovables y sistemas de bombeo, asegurando la viabilidad y eficiencia de los proyectos.
- Supervisé de manera diligente a contratistas y proveedores para garantizar el cumplimiento de los plazos, estándares de calidad y presupuestos establecidos.

JORDAN GIRALDO

JUNIOR SOTWARE DEVELOPER

PROYECTOS

Predicir el comportamiento enérgetico de los prosumidores

Azure Machine Learning, **MLflow**

Bootcamp Data Science

• El logro principal de este reto fue desarrollar un modelo de predicción energética eficiente y preciso para prosumidores, que permitirá reducir los costos asociados con el desequilibrio energético, mejorar la estabilidad de la red eléctrica y optimizar el uso de recursos energéticos. Esto contribuirá a una gestión más eficiente de la energía, promoviendo la adopción de energías renovables y incentivando a más consumidores a convertirse en prosumidores.

Precios de la vivienda: técnicas avanzadas de regresión

Python, Regresión Avanzada

Competencia Kaggle

- Desarrollar habilidades de ingeniería de características creativas.
- Dominar técnicas de regresión avanzadas.
- Comprender los factores que influyen en el precio de las viviendas.

TECHNICAL SKILL

PROFESSIONAL SKILL

Lenguajes de programación Python, Javascript

Frameworks Diango

SQL, PostgreSQL Bases de Datos

HTML, CSS Tecnología Web AWS, AzureAl Cloud

Machine Learning, Deep L. Inteligencia Artificial

Agíl, Scrum, Cascada **Provectos**

XML-RPC **Otros**

Pensamiento Analítico Adaptabilidad Empatía Resolución de Problemas Colaboración en Equipo Aprendizaje Continuo

EDUCACION

Ingeniería en Automática Industrial

10 semestre

Universidad del Cauca

Popayán, Colombia





