

DESARROLLADOR DE SOFTWARE

DIEGO FERNANDO JOJOA YANDÚN

<https://www.linkedin.com/in/diego-fernando-jojoa-yandun/> | <https://github.com/diegojojoayandun>
diego.joja@proton.me | +57 323 3266482 | Bogotá D.C, Colombia

Desarrollador de software con más de 3 años de experiencia en backend, especializado en .NET y Python. Experiencia en el desarrollo de aplicaciones robustas, seguras y escalables, así como en la integración de API, optimización de bases de datos y despliegues en la nube. Sólidos conocimientos en metodologías ágiles, pruebas unitarias y buenas prácticas de desarrollo. Comprometido con el aprendizaje continuo y la mejora constante.

HABILIDADES

- **Lenguajes de Programación:** Python, C#, VB.NET, JavaScript, Rust
- **DevOps:** Puppet, Docker, Git, CloudFormation
- **Frameworks:** Django, Node.js, React, .NET Core
- **Bases de Datos:** Microsoft SQL Server, MySQL, MongoDB, PostgreSQL
- **Metodologías Ágiles:** Scrum (Jira)
- **Pruebas:** Pytest, unittest
- **Seguridad:** Conocimientos en diseño y seguridad en la nube (AWS y GCP)

EXPERIENCIA LABORAL

Complemento 360/Grupo Kriterion

Desarrollador .NET Junior | Remoto | mayo 2023 – mayo 2024

Logros:

- Aumento del rendimiento de las consultas a la base de datos en un 20% mediante la optimización de SQL.
- Implementación exitosa de la integración con API de terceros, mejorando la interoperabilidad entre plataformas y reduciendo el tiempo de procesamiento de datos.
- Liderazgo en el despliegue de aplicaciones en la nube de Azure, mejorando la escalabilidad y seguridad de las mismas.

DEVSU

Desarrollador Frontend | Remoto | junio 2022 – agosto 2022 | [Repositorio](#)

Logros:

- Refactorización exitosa de la extensión "Simplify" para Google Chrome bajo el estándar del manifiesto 3.0, permitiendo mejorar el código original aplicando los principios de la POO y Código limpio, mejorando su rendimiento y estabilidad.
- Aplicación de metodología Scrum para asegurar entregas puntuales y cumplir con los requisitos del cliente.
- Contribución activa al repositorio de código en GitHub, facilitando la colaboración y el trabajo en equipo.

Renova IM

Desarrollador Backend | Freelance | junio 2019 – agosto 2021

Logros:

- Desarrollo y mantenimiento de una API RESTful con PostgreSQL, .NET y Python, mejorando la funcionalidad y estabilidad de los sistemas.
- Implementación de pruebas unitarias con NUnit (.NET) y unittest (Python) para asegurar la calidad y fiabilidad del software.
- Gestión eficiente de versiones con Git, incluyendo ramificación, resolución de conflictos y revisión de código mediante pull requests.

EXPERIENCIA RELACIONADA

Selcomp Ingeniería – Procuraduría General de la Nación

Soporte Técnico IT Onsite | agosto 2009 - diciembre 2019

- Soporte de software y hardware de primer nivel, garantizando la continuidad operativa.
- Realización de backups y migraciones de cuentas corporativas de Outlook, asegurando la integridad y disponibilidad de los datos.
- Administración y configuración de Active Directory, mejorando la gestión de usuarios y la seguridad de la red.

EDUCACIÓN

- **Desarrollador Backend**, Holberton School | Desarrollador Backend | 720 horas | febrero 2023.
- **Desarrollador Web**, MINTIC/Universidad Tecnológica de Pereira | marzo 2022 | 800 horas.
- **Desarrollador de Software**, Holberton School | Programa Intensivo de Desarrollo de Software | septiembre 2021 - Julio 2022 | 2160 horas.
- **Tecnología en Ingeniería de Sistemas**, Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD | enero 2012 - Julio 2015. *Egresado NO titulado*

OTROS ESTUDIOS, DIPLOMADOS, IDIOMAS, CURSOS

- **Certificado ingles EFSET**, EF SET English, <https://www.efset.org/cert/RwUR7A>, Octubre 2021
- **SCRUM/Fundamentos**, VMEdu - SCRUMstudy, <https://c46e136a583f7e334124-ac22991740ab4ff17e21daf2ed577041.ssl.cf1.rackcdn.com/Certificate/ScrumFundamentalsCertified-DiegoFernandoJojoa.-889249.pdf>, Diciembre 2021.
- **Diplomado en desarrollo de software/programación web**, MINTIC | Universidad Tecnológica de Pereira, Diciembre 2022.
- **AWS Cloud Practitioner Essentials**, AWS, February 2023.
- **Introducción a la Ciberseguridad**, CISCO Network Academy. Septiembre 2023, https://www.credly.com/badges/e5220613-8235-40da-ad25-14b2c3b97dc8/public_url
- **Ciberseguridad de Google**, octubre 2023, <https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/certificate/JUUYH3V6L7YR>
- **Ciberseguridad Universidad de Antioquia, PTES hacking etico, analisis forense**, Noviembre 2023. <https://mb.auco.ai/download/?document=U2FsdGVkX1%2FgT9PSJUdOaT7wrch6rw7a3E%2B6htGh5m0%3D&company=6542af2b23441bbeaef8d3f6>
- **Programación Web JAVA + REACT**, Universidad de Antioquia, , Noviembre 2023, <https://mb.auco.ai/download/?document=U2FsdGVkX1%2FgT9PSJUdOaT7wrch6rw7a3E%2B6htGh5m0%3D&company=6542af2b23441bbeaef8d3f6>
- **Ciberseguridad**, Cyberbit/MINTIC/CiberHub, Diciembre 2023
- **Certificado Internacional ISC2 en Ciberseguridad**, mayo 2024