

Jefferson Gómez

San José, Costa Rica | (506) 7173-6440 | jeffermp40@gmail.com

Perfil profesional

Desarrollador de Software con experiencia en proyectos de desarrollo web, análisis de datos y Analista SOC, lo cual complementa mi perfil aunque mi interés principal está en desarrollo y analítica. Actualmente curso Ingeniería en Sistemas, y he trabajado bajo metodologías ágiles (Scrum) en entornos colaborativos, desarrollando soluciones escalables y orientadas al negocio. Destaco por adaptabilidad, aprendizaje continuo y enfoque en resultados. Áreas de interés: Desarrollo Full Stack | Analítica de Datos.

Experiencia

Práctica Universitaria - Analista SOC (Noviembre 2025 - Enero 2026)

- Monitoreé y analicé eventos de seguridad en sistemas y redes, identificando incidentes y aplicando protocolos de mitigación.
- Participé en la gestión de alertas de ciberseguridad y generación de reportes de incidentes.
- Contribuí al aprendizaje de prácticas de ciberseguridad aplicadas a entornos corporativos y proyectos colaborativos.

Práctica Universitaria – Desarrollador de Software (Enero 2023 – Octubre 2024)

- Desarrollé aplicaciones web escalables utilizando Python, JavaScript, C# (.NET) y MySQL.
- Implementé funcionalidades backend y frontend, asegurando integración efectiva y cumplimiento de requerimientos.
- Realicé pruebas automatizadas y funcionales, contribuyendo a mejorar la calidad del software antes del despliegue.
- Apliqué Scrum, participando en daily meetings, planning y sprint reviews.

Proyectos Académicos – Analítica de Datos (Octubre 2024 – Agosto 2025)

- Implementé modelos predictivos con Python (scikit-learn) y R, aplicando técnicas de machine learning supervisado y no supervisado.
- Realicé ETL y análisis exploratorio de datos para obtener insights clave.
- Desarrollé dashboards interactivos en Power BI y Excel avanzado, mejorando la toma de decisiones en proyectos académicos.

Proyectos Prácticos – Desarrollo Web

Proyectos realizados como prácticas, con enfoque en desarrollo full stack

- Frontend: React, Next.js, HTML, CSS y JavaScript, diseñando interfaces interactivas, responsive y orientadas a la experiencia de usuario.
- Backend: Node.js, Express y Python con Flask, implementando APIs REST, lógica de negocio y gestión de datos..
- Base de datos: SQL Server y PostgreSQL, optimizando almacenamiento, consultas y seguridad de la información.
- Arquitectura y organización: Separación clara en frontend (cliente), backend (API) y panel administrativo; estructura modular con Models (datos), Routes (controladores) y Templates (vistas).
- Funcionalidades clave: CRUD completo, autenticación y autorización de usuarios, manejo de sesiones y gestión de pedidos/productos.

Educación

- Bachillerato en Ingeniería de Sistemas – Universidad Internacional San Isidro Labrador (En curso, finalización 2027)
- Técnico Analista de Centro de Operaciones de Seguridad (SOC) – Universidad Cenfotec
- Técnico en Analítica y Visualización de Datos – Universidad Cenfotec
- Técnico Superior en Desarrollo de Software – Universidad Cenfotec

Educación Complementaria

- Scrum Fundamentals Certified
- Python Essentials 1 (Cisco)
- Fundamentos del desarrollo de software (Microsoft)
- Técnico en Inteligencia Artificial aplicada a los negocios
- Cyber Security Foundation Professional Certificate - CSFPC™

Conocimientos Técnicos

Lenguajes: Python, JavaScript, Java, C# (.NET)

Frameworks y Librerías: Django, Flask, React, Next.js, Angular, Express.js

Bases de Datos: MySQL, SQL Server, PostgreSQL, MongoDB

Cloud & DevOps: Azure, Git, GitHub

Data Analytics: Power BI, Excel avanzado, Pandas, NumPy

Machine Learning: scikit-learn, modelos supervisados y no supervisados

Diseño y UX: CSS responsive, HTML, Templates dinámicos

Metodologías: Scrum, Agile

Idiomas

- Inglés: B2 (Intermedio-Avanzado)