

JUAN SEBASTIÁN OBANDO GONZÁLEZ

desarrollo@juanobando.dev • juanobando.dev • github.com/JuanObando02
• linkedin.com/in/juan-sebastian-obando • (+57) 318 4587193

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack especializado en Python (Django), React, TypeScript y .NET, con dominio de PostgreSQL, Docker y administración de infraestructura en Linux. He diseñado y llevado a producción sistemas de información para pymes —gestión de bodegas (WMS), punto de venta multi-sede y automatización de procesos operativos— cubriendo desde el levantamiento de requerimientos hasta el despliegue. Respaldado por más de 4 años en el área de TI, donde como Analista de Sistemas desarrollé el conocimiento del negocio que hoy me permite traducir necesidades operativas en soluciones técnicas eficientes. Estudiante de Ingeniería de Sistemas y monitor académico de programación, bases de datos y redes.

EXPERIENCIA LABORAL

Delivery Express Cali, Colombia

Desarrollador FullStack **(Medio tiempo) 2025 - Actualidad**

- Diseño y desarrollo el WMS de la operación 3PL (React, TypeScript, Django, PostgreSQL, Docker): inventario multi-cliente con trazabilidad completa, gestionando 2 bodegas y más de 6 empresas cliente.
- Desarrollé la landing corporativa (deliveryexpress.com.co) con Astro, aplicando técnicas de SEO para mejorar su posicionamiento en buscadores.
- Administro el despliegue en producción sobre VPS con Docker y Coolify, manteniendo costos de infraestructura bajos para la empresa.

Freelancer Cali, Colombia

Desarrollador FullStack **(Medio tiempo) 2025 - Actualidad**

- Desarrollo aplicaciones web a la medida para pymes colombianas, cubriendo levantamiento de requerimientos, desarrollo, despliegue en producción y soporte.
- Desarrollé sistema POS e inventario multi-sede para Valky-detalles, una papelería con sede en Bogotá (Django REST Framework, React, PostgreSQL, Docker), en producción desde 2025 / gestionando 2 sedes.
- Administro la infraestructura de los proyectos sobre VPS con Docker y Coolify, priorizando soluciones de bajo costo para el cliente.

Delivery Express Cali, Colombia

Analista de Sistemas **(Medio tiempo) 2021 - 2025**

- Administré la infraestructura tecnológica de la empresa (2 servidores, 1 redes y 2 sistemas de información), garantizando la continuidad de la operación logística.
- Levanté requerimientos con áreas operativas y traduje necesidades del negocio en especificaciones técnicas.
- Implementé automatizaciones de procesos internos que redujeron 20% el tiempo de tareas administrativas.
- Brindé soporte técnico a más de 30 usuarios en 4 sedes.

FORMACIÓN ACADÉMICA

UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI Cali, Colombia

Ingeniería de Sistemas **2022 - 2027**

- Promedio acumulado: 4.52
- Cursos relevantes: Inteligencia artificial, Gestión de proyectos de TI, Análisis de datos, Programación Movil, Gobierno y Servicios de TI.

SENA Colombia

Curso Virtual: Blockchain: Contratos Inteligentes **Mayo, 2026**

SENA Colombia

Curso Virtual: Estructura del lenguaje de programación C++ **Septiembre, 2024**

EXPERIENCIA EN ENSEÑANZA

UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI

Cali, Colombia

Monitor de la Facultad de Ingeniería:

Feb 2023 - Presente

- Apoyé a los estudiantes en las materias de Algoritmos y programación I y II, Estructura de datos, y Base de datos.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Lenguajes:** Python, TypeScript, JavaScript, C#, SQL.
- **Frontend:** React, Astro, Tailwind CSS, Bootstrap.
- **Backend:** Django / Django REST Framework, ASP.NET Core, Node.js.
- **Bases de datos:** PostgreSQL, SQL Server, MySQL, SQLite.
- **DevOps e infraestructura:** Docker, Linux, Git/GitHub, Coolify, despliegue y administración de VPS.
- **Otras:** automatización de procesos (n8n), autenticación con JWT, análisis de datos con Python, Knime y Excel.
- **Idiomas:** Español (nativo), Inglés (A2 – en formación).