



JOSÉ DAVID CASTILLO

Santo Domingo, RD • +1 809 849 2337 • linkedin.com/in/jose-dcastillo • github.com/Davidcx8 •
<https://portafolio-jose-dcastillo.vercel.app> • josedavidcastillocastillo75@gmail.com

Profesional en tecnología con enfoque práctico en **automatización, desarrollo y gestión de datos**. Experiencia diseñando e implementando soluciones que optimizan procesos, reducen trabajo manual y convierten información en valor para el negocio. Formación técnica en ITLA, dominio de **n8n, SQL, Excel, Git/GitHub** y experiencia con **desarrollo web, cloud e inteligencia artificial aplicada**. Perfil analítico, adaptable y orientado a resultados.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Especialista en Automatización y Datos

Santo Domingo, RD 2023 – Presente

- Diseñé e implementé un ecosistema de automatización para la gestión del tiempo, clientes y operaciones comerciales, integrando múltiples canales y fuentes de datos.
- Optimicé procesos mediante flujos automatizados, reduciendo tareas manuales y mejorando el control de la información.
- Desarrollé pipelines de datos y dashboards en Power BI para apoyar la toma de decisiones operativas y comerciales.

Desarrollador Web & DevOps

Santo Domingo, RD 2023 – Presente

- Desarrollé soluciones web como plataformas de comercio electrónico, servicios tipo SaaS y aplicaciones de gestión de tareas
- Containericé y gestioné proyectos con Docker, ejecutando pruebas y flujos automatizados.
- Aloje y administré servicios en **AWS y Google Cloud**, gestionando permisos, servicios y despliegues.
- Trabajé con control de versiones utilizando **Git y GitHub** siguiendo buenas prácticas colaborativas.

Desarrollador .NET – Sistema de Gestión Comercial

Santo Domingo, RD 2024 – Presente

- Desarrollé una aplicación de escritorio en **.NET (C#)** para la gestión de productos, proveedores, servicios, compras, facturación y reportes.
- Implementé lógica de negocio, persistencia de datos en SQL y módulos de reporting para operaciones de ventas.

- Documenté y versioné el sistema para facilitar mantenimiento y escalabilidad.

PROYECTOS DESTACADOS

- Sistema de automatización empresarial con chatbot multicanal, asistente personal, agente de llamadas y agente de marketing automatizado.
- Sistema integral de recopilación, transformación y ordenamiento de datos desde múltiples fuentes con visualización en Power BI y soporte en Azure.
- Aplicaciones web: e-commerce para tienda de productos y accesorios, plataforma SaaS de servicios online y aplicación tipo To-Do para gestión de tareas y eventos.

EDUCACIÓN

Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA)

Carrera en Tecnología / Desarrollo de Software

Santo Domingo, RD

En curso

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Automatización & Integración de Sistemas

- **n8n** (Workflows empresariales) • APIs y Webhooks • Inteligencia Artificial aplicada

Desarrollo Web Full Stack

- **Frontend:** Next.js, React, JavaScript, HTML, CSS
- **Backend:** C# / .NET, Python
- **CMS:** WordPress

Gestión de Datos & Business Intelligence

- **Bases de datos:** SQL, Supabase
- **Análisis:** Excel, Power BI (dashboards y visualización)

Cloud & DevOps

- **Plataformas:** AWS, Google Cloud, Azure
- **Contenedores:** Docker
- **Versionado:** Git y GitHub

Metodologías & Gestión

- **Scrum** • Gestión de proyectos • Auditoría de procesos • Trabajo en equipo • Comunicación efectiva

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: Intermedio (comunicación técnica)