

Denzel Mendez

829 844 9486 | denzel2603@gmail.com | LinkedIn | <http://abcdenzel.xyz>

PROFICIENCIA TECNICA

Lenguajes de programacion | C#, Python, Javascript, SQL Bash, Powershell.

Frameworks y librerias | ASP.NET Core, React, FastAPI, Langchain, pandas, numpy, matplotlib.

Infraestructura | Docker, GitHub Actions CI/CD, Git, CI/CD, Linux & Windows Sysadmin.

Seguridad | Network Analysis, IDS/IPS, CySA+ (in progress)

RESUMEN PROFESIONAL

Soy Ingeniero en Sistemas y Computacion, con una trayectoria en desarrollo: construccion y mantenimiento de aplicaciones web para manejo de datos, y administracion de sistemas. He sido el lider de desarrollo en Patronato Benefico Oriental durante el 2025.

Lo que ofrezco es un entendimiento completo del Proceso de Desarrollo de Software, Practicas de Seguridad y Administracion de Sistemas.

Soy capaz de desarrollar interfaces intuitivas para el usuario final, dashboards de administracion. Administrar sistemas tanto cloud como on-premises.

Disfruto tanto los desafios, como implementar deteccion de anomalias en el trafico de red, como prototipar aplicaciones o interfaces rapidamente de manera agil.

Desarrollador de software, administrador de sistemas, analista de ciberseguridad.

EDUCACION

Grado en Ingenieria de Sistemas y Computacion

2025

O&M

Certificado Big Data Analytics

2024

PUCMM

EXPERIENCIA LABORAL

Lider de proyecto .NET Developer / Full Stack

Patronato Benefico Oriental

June 2024 – Present

La Romana, Dominican Republic

- Contribuir al proyecto dentro de los primeros meses, analizando el codigo C# existente y proponiendo optimizaciones en la carga de datos SQL.
- Actualmente lidero el equipo desarrollando un sistema de informacion del Hogar Del Nino: escuela semi privada, sin fines de lucro con mas de 3000 estudiantes activos.
- DevSecOps: .NET Core, Linux & Windows, Docker, Custom CI/CD pipelines, GH Actions.

Lead Oracle Developer

ClixSolution.Consulting

March – November 2025

Santo Domingo, Remote

- Desarrollo contractual de los sistemas backend y la interfaz de administracion interna de www.citaone.net: Un Saas de manejo de citas.
- Conceptos aprendidos: Multitenancy, backend API development, Oracle PL/SQL
- Software Platform: Oracle Application Express

Licensed Medical Interpreter

Propio Language Solutions

Agust 2023 – March 2024

Kansas City, Remote

- Simultaneous English – Spanish interpreting
- Medical Interpreter Certification

IT Helpdesk

Turo.com

September 2021 – May 2022

Remote

Denzel Mendez

829 844 9486 | denzel2603@gmail.com | LinkedIn | <http://abcdenzel.xyz>

PROYECTOS

Enterprise Conversational LLM Chatbot | <http://abcdenzel.xyz/>

November 2025

- **Tecnologias:** Langchain, Agentic AI Workflows, RAG Retrieval Augmented Generation, Chatbot Security.
- Colaboracion en un caso de estudio implementando AI agentico en el area de servicio al cliente. Integrando un chatbot usando Langchain para manejar prompts, manejar el estado de la conversation, e implementar tool-calling para integraciones API.

Public web blog | <http://abcdenzel.xyz>

November 2025 – Present

- **Temas:** Algoritmos y estructura de datos, Deteccion de anomalias en el trafico de red, Desarrollo software.
- Archivo web y repositorio de proyectos y lecciones aprendidas.

CitaOne | <https://citaone.net>

March – October 2025

- **Tecnologias:** Desarrollo de API Rest como backend de web React, Oracle Application Express.
- Plataforma SaaS de manejo de citas. Desarrollo en la consultoria ClixConsulting.consulting. Desarrollador backend.