

# DANIEL ROMÁN VILLEGAS

SOFTWARE ENGINEER | DATA ANALYST

📞 9934438167

✉️ danielromanvillegas@outlook.com

📍 Economistas, Gaviotas Sur Sector San Jose,  
86090 Villahermosa, Tab.

## SOBRE MÍ

Soy un Ingeniero en Software egresado desde el 2023, soy un apasionado por la programación y el análisis de datos en proceso de especialización como Data Scientist. Cuento con experiencia laboral en el sector petrolero, con una sólida formación en Python, Power Bi, SQL y Excel. En busca de oportunidades que me permitan contribuir de manera útil y desarrollar de manera profesional mis habilidades en el campo de la ciencia de datos realizando proyectos desafiantes.

## EDUCACIÓN

**Ingenieria en Software**  
Universidad Politécnica del Centro  
Septiembre 2019 - Marzo 2023

**Ingles**  
UJAT  
2023 - Actualidad

**Curso: Python Avanzado**  
Udemy  
Enero 2024 - Marzo 2024

**Curso: Data Analyst**  
Udemy  
Agosto 2024 - Actualmente

**Principiante en Programación**  
Oracle Next Education - Alura  
Junio 2024 - Agosto 2024

**Lógica de Programación**  
**JavaScript**  
Oracle Next Education - Alura  
Junio 2024 - Julio 2024

**Desarrollo Personal**  
Oracle Next Education - Alura  
Junio 2024 - Julio 2024

**Back End (Java, Spring & IA)**  
Oracle Next Education - Alura  
Septiembre 2024 - Actualmente

## LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

- Python
- JavaScript

## EXPERIENCIA

Junio 2024 - Actualmente **AZTECATROL**  
DATA ANALYST

Empecé a aplicar mis conocimientos realizando scripts en Python para filtrar datos de bases de datos SQL, hojas de calculo Excel y filtrar los datos para ser graficados en Power BI.

De igual manera logré utilizar y extraer datos de aplicaciones como Svision y Fracttal, los cuales utilizaban como gestor de mantenimiento.

Participé en un proyecto realizando una pagina web utilizando tecnologías nuevas para mi como TypeScript, Node.js, Tailwind, y React.

De igual manera participé en la maquetación del proyecto utilizando Figma y Balsamiq, de manera personal realicé la gestión del proyecto web a través de Jira y para el control de versiones se utilizó Git y Github.

Septiembre 2022 - Diciembre 2022 **PETROLEOS MEXICANOS (PEMEX)**  
PRACTICANTE - DESARROLLO DE SOFTWARE

Realice mis practicas para realizar una app web que automatizara el llenado de plantillas utilizando datos almacenados en SQL.

## BASE DE DATOS

- SQL Server
- Firebase

## SERVICIO DE ANÁLISIS Y MANEJO DE DATOS

- Power BI
- Excel

## WEB

- HTML
- CSS

## CONTROL DE VERSIONES

- Git
- Github

## TEST DE APIS

- Postman

---

## SOFT SKILLS

- Autodidacta.
- Comunicación asertiva.
- Adaptabilidad.
- Trabajo en equipo.
- Inteligencia emocional.
- Pensamiento critico.
- Pensamiento creativo.
- Ética laboral.
- Gestión del tiempo.
- Integridad.

---

## REDES



LinkedIn



Github

## IDIOMAS

Español - Nativo

Inglés - B2

Portugués - A1