

Carlos Moreno Hernández

Perfil Profesional

Ingeniero en Sistemas Computacionales con experiencia en Análisis de Datos. Hábil en la aplicación de tecnologías y herramientas modernas para resolver problemas complejos. Gran interés en el Desarrollo de Aplicaciones Web e Inteligencia Artificial.

Contacto

+52 56 4002 1666 - Estado de México - c_armor@outlook.com - car-mor.github.io - [LinkedIn](#)

Experiencia

Profesional Ejecutivo, Subdirección de Capacitación y Certificación — Ciudad de México, México

Profesional Ejecutivo, Subdirección de Capacitación y Certificación — **Marzo 2025 – Agosto 2025**

- Realicé análisis de datos y preparé reportes para el seguimiento de programas de capacitación de aproximadamente 11,000 empleados en toda la Secretaría
- Utilicé funciones de Excel intermedias-avanzadas y macros de VBA para optimizar los procesos de reportes
- Administré la plataforma de Profesionalización alojada en Moodle, incluyendo creación de cursos, inscripción de personal y seguimiento del progreso.

Asistente de Servicio Social, Subdirección de Capacitación y Certificación — **Octubre 2024 – Febrero 2025**

- Procesé, revisé y validé certificados de capacitación para asegurar el cumplimiento de los requisitos normativos de horas de entrenamiento
- Diseñé e implementé una encuesta de Google Forms para recopilar datos para la Evaluación de Necesidades de Capacitación, sirviendo como base para el Plan Anual de Capacitación
- Actualicé el contenido de la plataforma de capacitación en línea Profesionalización, incluyendo materiales de cursos, emisión de certificados y gestión de usuarios para personal directivo

Educación

Instituto Politécnico Nacional (IPN) - Escuela Superior de Cómputo — Ciudad de México, México

Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales

Enero 2021 – Enero 2026

- Promedio: 9.22/10

Certificaciones

- Especialización en Google Data Analytics** — INROADS, *Enero 2024*
- First Certificate in English (FCE), Nivel B2** — Universidad de Cambridge, *Diciembre 2021*
- Certificación DELF A2 de Francés** — République Française, *Julio 2019*
- Microsoft Office Specialist (MOS): Word, Excel, PowerPoint 2013 Academic** — *Junio 2017*

Habilidades técnicas

- Herramientas de Análisis de Datos:** Excel Intermedio/Avanzado, Power BI, Tableau, Kaggle, JupyterLab
- Lenguajes de Programación:** Python, JavaScript, SQL (Intermedio/Avanzado), C, C++, Java, R (Básico/Intermedio)
- Frameworks y Librerías:** Vue.js, Flutter, Node.js, Django, Spring Boot, Swagger
- Bases de datos:** PostgreSQL, MySQL
- Nube & DevOps:** Microsoft Azure, Docker, Git, GitHub
- Arquitectura de Software y Principios:** Principios S.O.L.I.D., metodologías ágiles y patrones de diseño de desarrollo de software
- Otras Herramientas:** Trello, GNS3

Habilidades interpersonales

- Puntualidad, trabajo en equipo y responsabilidad
- Respeto, paciencia y perseverancia en el aprendizaje de nuevas habilidades

Idiomas

- Español — Nativo
- Inglés — B2 (Intermedio Superior)
- Francés — A2 (Básico)