



# Carlos Moreno Hernández

## Educación

Graduación aproximada en diciembre de 2025

**Escuela Superior de Cómputo – Instituto Politécnico Nacional**

**Ingeniería en Sistemas Computacionales (cursando el 9.º semestre de 10)**

Promedio actual: 9.2/10

## Contacto



car-mor



+52 56 4002 1666



c\_armor@outlook.com



carlos-moreno-hdz



[car-mor.github.io](https://github.com/car-mor)

## Resumen

Me interesa adquirir experiencia laboral en cualquier área de tecnología, así como dominar las herramientas actuales del mercado laboral. El desarrollo web o de aplicaciones nativas de Android o IOs y la Inteligencia Artificial son mis principales intereses por el momento.

## Idiomas

- Español (hablante nativo).
- Inglés (intermedio, B2).
- Francés (básico, DELF A2).

## Experiencia

- Actualmente trabajo en la **Secretaría de Gobernación (SEGOB)**, en la **Dirección General de Recursos Humanos (DGRH)** en el Subdirección de Capacitación y Certificación donde gestiono los cursos en línea de la plataforma de *Profesionalización*, realizo **reportes y análisis de datos con Excel y VBA**, además registro acciones de capacitación de servidores públicos de la SEGOB, que contempla el seguimiento del progreso de capacitación de aproximadamente 3, 500 personas (1ero Marzo-Hasta la fecha).
- Fui parte del equipo de Front-end en la aplicación *DestinoMX* desarrollada bajo la **metodología de SCRUM**, enfocada en recomendar destinos turísticos cercanos al usuario, donde ayudé a realizar 3 pantallas completas (Historial, Favoritos, Descripción del lugar) con el framework de frontend **Vue**, dándoles funcionalidad con el uso de la API de **Places** de **Google Maps**.
- Hice un caso práctico en **Kaggle** llamado *World Happiness Report* donde creé un conjunto de datos basándome en otros dos obtenidos de las misma plataforma para observar la relación entre los distintos factores que contribuyen a la felicidad desde el año 2015 al 2023 y realicé la siguiente visualización en tableau Public: *World Happiness Report Dashboard*.

## Lenguajes de programación y tecnologías

- Frameworks de Frontend: **Vue** y **Flutter**.
- Lenguajes de programación a nivel básico/intermedio: **C**, **Java**, **Python**, **C++**, **R**.
- Lenguajes nivel intermedio/avanzado: **Javascript**, **SQL**, **CSS**.
- Tecnologías y herramientas: **Git** y **Github**, **Docker**, **Node.js**, **Kaggle**, **Tableau**, **Trello**, **Power BI**, **Springboot**, **Swagger**, **PostgreSQL**, **MySQL**, **GNS3**, **JupyterLab**.

## Habilidades

- Puntualidad, trabajo en equipo y responsabilidad.
- Respeto, paciencia y perseverancia al aprender cosas nuevas.
- Conocimiento de marcos de trabajo y metodologías ágiles de desarrollo de software/proyectos.
- Familiaridad con principios S.O.L.I.D. y patrones de diseño para arquitecturas de software.

## Certificaciones

- Especialización de *Análisis de Datos de Google* el 10 de enero de 2024, por parte de **INROADS**.
- Certificación de inglés *First Certificate in English (FCE)* emitida por *Cambridge*, nivel **B2**, el 11 de diciembre de 2021.
- Certificación de francés emitida por *République Française*, nivel **DEL F A2** en Julio del año 2019.
- Certificación de MOS **Microsoft Word**, **Excel** y **PowerPoint** 2013 Academic, en Junio del año 2017.