# Carlos Moreno Hernández

## Contacto

car-mor

**t** +52 56 4002 1666

in carlos-moreno-hdz

car-mor.github.io

#### Resumen

Me interesa adquirir experiencia laboral 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).

#### 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

# 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 DELF A2 en Julio del año 2019.
- Certificación de MOS Microsoft Word, Excel y PowerPoint 2013 Academic, en Junio del año 2017.

## Experiencia

- Actualmente me encuentro realizando mi servicio social en la Secretaría de Gobernación (SEGOB), en la Dirección General de Recursos Humanos (DGRH) en el área de capacitación actualizando su plataforma de cursos en línea y realizando análisis de datos con Excel. (Fecha estimada de término: 26 de febrero de 2025).
- 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*.