

# José Manuel Cisneros Valero

CDMX, México · <https://www.linkedin.com/in/josecisneros> · +52 55 8562 0041 · j.m.cisval1@gmail.com

---

*Mi formación combina habilidades en desarrollo Front-End moderno y fundamentos sólidos en manejo y explotación de datos. He participado en proyectos donde he diseñado interfaces, automatizado tareas, y desarrollado soluciones apoyadas en datos reales. Mi objetivo profesional es aportar en equipos de tecnología como desarrollador Front-End o analista/científico de datos, con capacidad para adaptarme, comunicarme y entregar resultados funcionales.*

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

### Coordinador de Proyecto – Purificadora MejorVida

IPN - UPIICSA

CDMX, México

Marzo 2025 – Junio 2025

- Fui encargado del análisis financiero y contable del proyecto, estimando los costos operativos y de inversión.
- También diseñé el logo, prototipo de marca, y flujos de operación: contratación, ventas y atención al cliente.
- Realicé un estudio de mercado entrevistando a más de 80 hogares de la alcaldía Iztacalco.
- Presenté el proyecto ante toda la comunidad escolar para convencer y motivar la inversión en la iniciativa.
- Fomenté el trabajo en equipo y la visión emprendedora en un contexto real.

### Coordinador de Evento Global

IMAC: Invención de la Mente

CDMX, México

Enero 2021 – Febrero 2022

- Coordiné junto a mi equipo un evento internacional con múltiples instituciones educativas.
- Hice una automatización del sistema de correos mediante Python para convocatorias y confirmaciones.
- Fui responsable de la comunicación con escuelas, llamadas informativas y promoción en redes sociales.
- Di apoyo técnico en la logística del evento: organización, exposiciones y sistema de audio.
- Mejoré mis habilidades de comunicación y liderazgo en situaciones reales.

## EDUCACIÓN

---

### Instituto Politécnico Nacional (UPIICSA)

Licenciatura en Ciencias de la informática

CDMX, México

Agosto 2022 - Actualmente

### Instituto Politécnico Nacional (CELEX)

Idioma Inglés B2 (en curso)

CDMX, México

Febrero 2024 - Actualmente

### Instituto Politécnico Nacional (CECyT 5)

Carrera técnica en Contaduría

CDMX, México

Agosto 2019 - Julio 2022

## CERTIFICACIONES

---

### CS50x: Introduction to Computer Science

Harvard University

Remoto

Enero 2025 – Abril 2025

- Curso intensivo que cubre algoritmos, estructuras de datos, desarrollo web y seguridad.
- Programación en C, Python, SQL, HTML, CSS, JavaScript.

## Oracle - One Next Education (ONE)

Desarrollador Front-End Jr.

**Remoto**  
*Sept. 2022 – Marzo 2023*

- Uso de React, Next.JS y control de versiones con Git.
- Aplicación de buenas prácticas de desarrollo y trabajo colaborativo.

## SKILLS ADICIONALES

---

Desarrollo Front-End:

- React Native, React, Next.js, HTML5, CSS, Tailwind.
- Consumo e integración de APIs..
- Diseño Responsivo y animaciones (GSAP).
- Despliegue en Vercel, Netlify, Google Cloud, AWS.
- Control de versiones con Git y GitHub.
- Generación rápida de MVP o experimentos con IA Generativa.

Desarrollo Back-End:

- Diseño y uso de bases de datos SQL y NOSQL: diseño, modelado y consultas.

Análisis/Ciencia de Datos:

- Pandas, NumPy.
- Visualización de datos.
- Fundamentos de Big Data, NoSQL e Investigación de Operaciones.
- Soporte en decisiones mediante modelos de IA (prototipos y pruebas).

Buenas Prácticas:

- Testing básico.
- Fundamentos de Clean Code.
- Uso de terminal y comandos en Linux/macOS.