

# EDUARDO CARBAJAL MENDOZA

Desarrollador Web Fullstack Jr.

Estado de México, México | Teléfono: (56) 5014 7016 | [eduardocar995.ec@gmail.com](mailto:eduardocar995.ec@gmail.com)

WhatsApp: (56) 1815 3044

Portafolio: <https://eduardocarbajalm.github.io/Portafolio/>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/eduardo-carbajal-mendoza/>

## Perfil

Profesional proactivo con habilidades sólidas en desarrollador Full-Stack y Gestor de Bases de Datos con experiencia en la creación de aplicaciones web dinámicas y eficientes. Conocimientos sólidos en tecnologías front-end (HTML, CSS, JavaScript, Vue.js) y back-end (PHP, Python). Experto en el diseño, implementación, optimización y consultas de bases de datos relacionales y no relacionales (MySQL, MongoDB, DynamoDB). Apasionado por encontrar soluciones innovadoras y mejorar continuamente.

## Experiencia Profesional

---

**Nazmendoza.com | Desarrollador web fullstack | Gestor de base de datos | 2023-2024**

- Desarrollé interfaz de usuario responsiva en HTML, CSS y JavaScript, mejorando UX en un 70%.
- Lideré equipo Scrum en desarrollo de sistema de encuestas con PHP y MySQL.
- Optimicé código con caching y minificación, mejorando SEO y rendimiento en un 45%.
- Gestioné base de datos MySQL, consultas optimizadas aumentando la velocidad de carga en un 15%.
- Realicé pruebas unitarias, integración y funcionales con herramientas de CI/CD.

## Proyectos Personales

---

### Cafetería BlackMoon | Sistema de Gestión para cafeterías (Full-Stack)

- Desarrollé un sistema de gestión de cafeterías, incluyendo frontend y backend. Implementé funcionalidades de registro de pedidos, inventario y generación de reportes mediante bases de datos SQL. Utilicé tecnologías como PHP, MySQL y Bootstrap para crear una solución escalable y eficiente.
- **Enlace:** <https://blkmooncoffee.com/>

### Vitalia | Sistema de Monitoreo de Signos vitales y emocionales (Full-Stack)

- Desarrolle un sistema de Monitoreo de salud, entre ellos datos como lo son la frecuencia cardiaca, temperatura y monitoreo de la salud emocional. Creando un panel para dar de alta a usuarios como administrador y creando datos de salud. Utilizando tecnologías de diseño con HTML, Css, Js con bibliotecas como Bootstrap, alertas animadas con sweet alert y tecnologías PHP para conexión al servidor de MySQL
- **Enlace:** <https://vitali-a.mx/login.php>

### Habits | Sistema de seguimiento de hábitos (Full-Stack)

- Desarrollé un sistema de seguimiento de hábitos, teniendo un dashboard amigable con el que se da el seguimiento con graficas y calendario para ayudar a dar un seguimiento y mejora en la productividad. Tecnologías ocupadas: HTML, CSS y Js para frontend y uso de PHP y DynamoDB como base de datos

## Educación

---

**Unidad Profesional de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas    2022 - Presente**

Licenciatura en Ciencias de la Informática.

### **Habilidades Técnicas**

---

- Desarrollo: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, PHP, Python, Vue, Node.js, Java
- Bases de Datos: SQL, NoSQL (MySQL, MongoDB, DynamoDB).
- Herramientas: Git, VS Code, IntelliJ IDEA, Scrum, Agile, Trello, Jira.
- Cloud: Firebase.
- Otros: Power BI, Linux Fedora 36, Linux Ubuntu, Microsoft Office (Excel avanzado)
- **Soft Skills:** Liderazgo, resolución de problemas, trabajo en equipo, comunicación efectiva, adaptabilidad, aprendizaje continuo.