



Serge Martínez

Ingeniero en
Sistemas.

PERFIL PROFESIONAL

Disfruto de enfrentar desafíos técnicos y aprender nuevas habilidades para crear soluciones innovadoras. Busco oportunidades para contribuir y crecer en un entorno colaborativo.

CONTACTO

- ✉ serge15games@gmail.com
- ☎ (56) 18 07 14 96
- 💻 www.sitioincreible.com
- 📍 Eduardo Acevedo, Municipio Tláhuac.

HABILIDADES

- Gestión de proyectos
- Organización eficiente
- Trabajo en equipo
- Habilidades analíticas
- Programación
- Manejo de software
- Comunicación

Proyectos

Desarrollo de aplicaciones.

- Desarrollé una aplicación para administrar un restaurante utilizando tecnologías como VueJS y NodeJS. Implementando autenticación de usuarios, protección de datos y sistema en tiempo real para visualizar el estado de un pedido.
- Desarrollé un sistema de instrumentación virtual para poder medir la temperatura, el pulso cardíaco y el peso.

Electrónica.

- Desarrollé un sistema de instrumentación virtual para poder medir la temperatura, el pulso cardíaco y el peso.
- Desarrollé un juego de Snake utilizando VHDL para su implementación en un FPGA. El proyecto incluyó el diseño del hardware y la programación de la lógica del juego.

Certificaciones

Udemy

- Adquirí habilidades en TypeScript, Node.js y MongoDB, lo que me permite desarrollar aplicaciones backend robustas y escalables.
- Aprendí a realizar API RESTful implementando prácticas de seguridad y autenticación con JWT.

Google

- Actualmente estudiando cursos de ciberseguridad.

Tecnologías

- C++, Java, C, VHDL
- Web: VueJS, React, NodeJS, TypeScript, JavaScript
- Bases de datos: MongoDB y MySQL

IDIOMAS

- Inglés B1

ESTUDIOS SUPERIORES

**ingeniería en Sistemas
Computacionales.**

Instituto Politécnico Nacional.