# Gerardo Antonio Ruelas Hernández Ingeniero en comunicaciones y electrónica

55-7385-8588 · gahdz14@gmail.com



Profesional especializado en soluciones tecnológicas, con participación en proyectos desde la concepción hasta la implementación. Comprometido con el aprendizaje continuo.

Enfocado en contribuir profesionalmente en el desarrollo de software, con especial interés en el desarrollo web, listo para asumir nuevos desafíos.

# **EXPERIENCIA LABORAL**

#### Exhibidora Mexicana Cinépolis S.A. de C.V., C.

Ecatepec de Morelos, México

Empleado General

Sep. 2018 - Actualidad

- · Atención al cliente
- Normas de higiene
- Manejo de alimentos
- Integridad del producto
- Optimización del flujo de trabajo
- Prácticas de fabricación
- Manejo de cajas

#### Desarrollador web independiente

Realicé trabajos de forma independiente, así como también la elaboración de mi proyecto curricular, donde desarrollé las siguientes actividades:

- Desarrollo y mantenimiento de sitios web utilizando HTML, CSS, PHP y JavaScript.
- Experiencia en el uso de TailwindCSS y Styled Components para estilización.
- Desarrollo de aplicaciones web con React, incluyendo Redux y Hooks.
- Competencia en el manejo de npm, async/await, manejo de eventos y API en el desarrollo de aplicaciones.
- Implementación de funciones CRUD en SQL.
- Mejora la experiencia del usuario.

# **EDUCACIÓN**

# Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Unidad Zacatenco

Ciudad de México, México

Enero, 2019 - Diciembre 2023

Ingeniería en comunicaciones y electrónica.

Especialidad en computación.

# **HABILIDADES**

Lenguajes: C, C++, Python, HTML, JavaScript, PHP, MySQL

Tecnologías Web: React, CSS, TailwindCSS

Habilidades técnicas: GIT, FreeRTOS, IoT, MQTT, WiFi, Arduino Uno, Rapsberry PI 4

Electrónica: Electrónica digital y analógica, Microcontroladores