

Sergio Cruz Salinas

Desarrollador Full Stack
(Vue.js & Express.js)

Detalles

México

5531477073

sergiocruz7913@gmail.com

Enlaces

[linkln](#)

[GitHub](#)

Habilidades Técnicas

Frontend: Vue.js, Vuetify,
HTML, CSS, JavaScript

Backend: Node.js, Express

Base de Datos: PostgreSQL

Herramientas y Otros: Git,

Perfil

Soy un desarrollador web full stack junior con habilidades en JavaScript, Vue.js, Node.js y PostgreSQL. He desarrollado un sistema de gestión para un gimnasio ('Gym Elegance') aplicando arquitectura modular, autenticación y diseño responsivo. Busco una oportunidad para contribuir con mis conocimientos y seguir creciendo profesionalmente.

Formación

Jóvenes Construyendo el Futuro – Gobierno de México (2024 – 2025)

- Formación desarrollo web full stack.(2024 –2025)
- Aprendizaje práctico en tecnologías como Vue.js, Node.js, PostgreSQL y Git.

Proyectos

Gym Elegance – Plataforma de Gestión de Gimnasios

Tech Stack: Vue.js, Vuetify, Express.js, PostgreSQL, Git

GitHub del proyecto: <https://github.com/SergioCruzSalinas/Gym-Elegance>

Enlace del proyecto:<https://gym-elegance-production.up.railway.app/home>

Descripción del Proyecto:

Gym Elegance es una plataforma web para la **gestión integral de gimnasios**, donde diseñé tanto el **frontend** como el **backend**. Utilicé **Vue.js** y **Vuetify** en el frontend para ofrecer una experiencia interactiva e intuitiva, mientras que el backend se desarrolló con **Express.js** y **PostgreSQL**, permitiendo una gestión eficiente de usuarios, actividades y planes.

Características

- Usuarios:**
 - Consulta de actividades y planes disponibles.
 - Reserva de clases en tiempo real según disponibilidad.
 - Visualización de detalles de membresía.
- Instructores:**
 - Visualización de actividades asignadas para impartir.
 - Gestión de su calendario de clases según las asignaciones del gimnasio.
- Administradores:**
 - Control total sobre la gestión del gimnasio.
 - Capacidad para modificar precios de planes y membresías.
 - Creación y gestión de nuevas actividades y registros de inscripciones.
 - Administración de usuarios del sistema.
- Despliegue: Desplegado en Railway o Neon para facilitar su acceso en producción.

Logros

- Desarrollo de **frontend** y **backend**, integrando ambos para una solución completa.
- Implementación de un sistema de **autenticación de usuarios** utilizando **JWT** (JSON Web Tokens) con roles diferenciados (usuario, instructor, administrador).
- Optimización para dispositivos móviles (medianamente responsivo) para una experiencia de usuario fluida en diferentes tamaños de pantalla.
- Integración de control de versiones con Git, facilitando el seguimiento de cambios.