

CONTACTO

55 16 32 81 66

✓ galvan30@live.com.mx

Gustavo A. Madero, CDMX

DIEGO YAEL GÓMEZ GALVÁN ESTUDIANTE DE INGENIERIA EN SISTEMAS

COMPUTACIONALES

PERFIL

Estudiante de Ingeniería en Sistemas Computacionales con enfoque en el desarrollo de software, diseño de base de datos, despliegue de sistemas en entornos distribuidos. Apasionado por la tecnología, la automatización y la seguridad informática. Poseo habilidades para analizar, diseñar e implementar soluciones eficientes, así como integrar servicios y optimizar procesos en aplicaciones web. Comprometido con la mejora continua y el trabajo colaborativo.



EDUCACIÓN

Ingeniería en Sistemas Computacionales Escuela Superior De Cómputo (ESCOM), IPN

2021 - actualidad

SKILLS

- Comunicación efectiva
- Trabaio colaborativo
- Resolución de problemas
- Pensamiento analítico
- Adaptabilidad
- Proactividad
- Creatividad
- Liderazgo
- Organización

LENGUAJES DE **PROGRAMACIÓN**

- C 80%
- JAVA 40%
- PHP **60**%
- JAVASCRIPT 60%
- SQL 50%

IDIOMAS

• Inglés - 40%



PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Sistema web de Inventario Institucional

SNTE Sección 60 - HTML, CSS, JavaScript, PHP, Docker, GCP, Google Apps Script Desarrollo de un sistema web para administrar inventarios por áreas, con generación automática de códigos QR, registro y edición de artículos con fotografía, reportes de estado y emisión de resguardos. Implementación de una API de Google Apps Script para consulta mediante QR y despliegue del sistema en GCP con Docker.

Sistema web de validación documental

SNTE Sección 60 - HTML, CSS, JavaScript, PHP, PHPMailer, Docker, GCP Diseño e implementación de un sistema web para validar documentación de

usuarios, con envió automático de correos de verificación, paneles de validación por área y gestión de roles de usuario. Despliegue en la nube con contenedores Docker en GCP.

Sistema web de conexión entre ONGs y Voluntarios

Proyecto académico - PHP, JavaScript, SQL, PHPMailer

Desarrollo de un sistema web para vincular organizaciones no gubernamentales y voluntarios, con gestión de usuarios por rol, publicaciones, solicitudes y donaciones. Integración de PHPMailer para notificaciones automáticas y lógica de negocio para la comunicación entre usuarios.

Sistema web de Gestión de Reuniones Empresariales

Proyecto académico - PHP, JavaScript, SQL, PHPMailer

Desarrollo de un sistema web para programar reuniones, generar invitaciones y registrar asistencias mediante códigos QR. Implementación del backend para la gestión de cuentas por rol (anfitrión, invitado, recepcionista y supervisor), automatización de notificaciones por correo e integración completa entre backend y frontend para la visualización y control de reuniones