

Flores Ameneiro Luis Alejandro

Ciudad de México, México · www.linkedin.com/in/alejandro-ameneiro +52 5584111288 · alexamen9@gmail.com - <https://github.com/AlexxScript> - <https://alexscript.com/>

Estudiante de la licenciatura en ciencias de la informática en la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (UPIICSA) y egresado del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos 14 (CECyT 14) como técnico en informática. Cuento con el compromiso de demostrar quien soy a través de la tecnología. Tuve la oportunidad de desarrollar el sitio web [PADEK](https://padek-1fc85.web.app) para fomentar el desarrollo de la creatividad y cuento con proyectos personales destacados en mi GitHub. Busco una oportunidad para aplicar mis conocimientos y contribuir al éxito de un equipo dinámico..

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Servicio social

Desarrollo web PADEK
<https://padek-1fc85.web.app>

CDMX,México

Abril 2022–Octubre 2022

- Desarrollé el sitio web para fomentar el desarrollo de la creatividad en el cual se demuestra información relevante, consejos, dinámicas y un formulario de contacto.
- Aporte como estrategia de trabajo el uso del sistema de control de versiones git y github con el objetivo de almacenar, supervisar y trabajar con el desarrollo del sitio web.
- Cree el sitio web con las siguientes tecnologías: React JS, CSS, Styled Components y React Router.
- Me encargué de hacer el sitio web responsive con CSS tal que este pueda ser visto desde cualquier dispositivo.
- Desplugué el proyecto en la plataforma Firebase.

Proyecto personal

Desarrollador FullStack Sistema de cafeteria escolar en tiempo real con Socket IO
<https://github.com/AlexxScript/realTimeApp>

CDMX,México

Enero 2024–Julio 2024

- Diseño de la base de datos con PostgreSQL para la relación de las tablas usuario, escuela, etc.
- Desarrollo del backend con NodeJS, Express JS y Socket IO. Implementación de autorización y autenticación con JWT y uso de servicios REST.
- FrontEnd desarrollado con ReactJS,React Router y Typescript para la muestra de errores durante la compilación o tiempo de desarrollo.
- Estilización con CSS y Tailwind CSS para la creación de diseños responsivos complejos.
- Uso de los contextos y reducers en ReactJS para controlar el comportamiento del estado de manera global y elaboración del carrito de compras.
- Validación de datos del formulario para mantener la integridad y seguridad de los datos.

EDUCACIÓN

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos 14 (CECyT 14)
Técnico en Informática

CDMX, México

Agosto 2020- Julio 2023

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (UPIICSA)
Licenciatura en Ciencias de la Informática

CDMX, México

Enero 2024 - Enero 2028

SKILLS ADICIONALES

- Desarrollo web frontend con ReactJS, CSS, JavaScript, TypeScript, HTML, Astro y Tailwind CSS.
- Manejo de gestores de bases de datos relacionales MySQL, PostgreSQL, SQLite y MariaDB.
- Desarrollo backend con Node JS Express JS y Java Spring básico.
- Conocimientos en el paradigma de programación orientado a objetos y programación funcional, también en patrones de diseño Builder, ODT, Decorador, Inyección, Singleton y Prototype.
- Uso de sistema de control de versiones GIT y Github.
- Manejo de los sistemas operativos Windows y Linux.
- Adaptabilidad.
- Capacidad de aprendizaje.
- Nativo en Español. Fluido en Inglés.