



# ELIAN ERAZO

 github.com/ELIAN0709  linkedin.com/in/DEEM-809980270  elian07erazo09@gmail.com

 Calderon, Quito – Ecuador  +593 99 322 9889

JavaScript | Python | TypeScript | SQL | Git/GitHub

Sitio web: <https://elian0709.github.io/deem.github.io/>

## EDUCACIÓN

---

- **Instituto Tecnológico Superior de Japón**

Desarrollo de software

- **Colegio privado "NUEVO ECUADOR"**

Bachillerato en Ciencias

- **Certificación de dominio del idioma inglés - B1 Level**

aprobado por el Centro de Idiomas ISTJ

- **Certificación NDG Linux Essentials**

aprobado por el CISCO

- **Certificación de Desarrollo Web Niveles I y II**

- **Certificación de desarrollo de aplicaciones móviles**

aprobado por Google

- **Certificación de competencia de Python con +50 Expertise**

- **Universidad de Python con marcos: +71 horas de formación certificada**

- **Git y GitHub: Formación integral de control de versiones certificada**

- **JavaScript University - ¡De cero a JavaScript experto! Certificación con +40 Horas**

- **Certificación de maestría React con +37.5 horas de entrenamiento**

- **Certificado en aplicaciones prácticas de TypeScript y Canvas**

- **Certificado en Angular University - ¡De cero a experto en Angular!**

- **Certificación de nivel de experto en administración de bases de datos de PostgreSQL Server**

Aprobado por el Udemy

- **TAILWIND CSS**

Aprobado por el Instituto Tecnológico Superior Tsa'chila



## HABILIDADES

---

**Idiomas:** JavaScript | Python | TypeScript | SQL

**Software y herramientas:** **Frontend:** Angular | React | React Native | Viento de cola

**Motor:** Django | Frasco | NestJs

**Otros:** PostgreSQL | MySQL | Linux | Windows

## EXPERIENCIA LABORAL

---

### Hospital Dr. Gustavo Dominguez Z.

2022

Frontend Developer

Formé parte del departamento de TI del Hospital Dr. Gustavo Domínguez Zambrano, donde participé en el desarrollo del frontend para una aplicación de denuncia de incidentes. Utilicé Angular para crear los componentes visuales de la aplicación, incluida la implementación de una plantilla, y las API de instituciones consumidas para almacenar registros e imprimir informes.

Logros:

- ☐ Desarrollo exitoso del frontend para la aplicación de informes de incidentes, asegurando una interacción fluida con las API de la institución para el manejo de datos.
- ☐ Contribución al diseño de la interfaz de usuario y la implementación de plantillas, lo que resulta en una aplicación fácil de usar y visualmente atractiva.

### Hospital Dr. Gustavo Dominguez Z.

2022

Backend Developer

Formé parte del equipo de desarrollo de backend, donde participé en la creación de varios endpoints para el consumo adecuado de datos. Utilicé PHP con una base de datos PostgreSQL, implementando procedimientos almacenados y vistas para el desarrollo de backend.

Logros:

- ☐ Contribución a la creación exitosa de varios puntos finales para el consumo adecuado de datos en el proyecto.
- ☐ Implementación de procedimientos almacenados eficientes y vistas para el manejo de datos en el backend.
- ☐ Colaboración en la mejora continua del rendimiento y la calidad del desarrollo del backend

**Desarrollador de FullStack**

desarrolló una aplicación de gestión de inventario y control de alquiler de tiempo en el PC utilizando Python con Flask en el backend y React con JavaScript para el desarrollo de frontend. La aplicación funcionaba como una aplicación web.

Logros:

- ☐ Desarrollo exitoso de la aplicación de gestión de inventario y control de alquiler de tiempo en PC.
- ☐ Implementación de una interfaz de usuario eficiente y atractiva usando React y JavaScript.
- ☐ Garantizar la calidad y el rendimiento de la aplicación siguiendo las mejores prácticas de codificación y optimización de consultas.

## **PROYECTOS (TODOS DISPONIBLES EN GITHUB)**

---

### **Rompiendo Bad Quotes Generador**

Frontend Developer

Como desarrollador de front-end en el equipo de desarrollo, fui responsable de implementar la interfaz de usuario usando React e integrando la API para obtener y mostrar citas de caracteres de Breaking Bad. También he contribuido a definir los componentes de estilo para la aplicación web.

### **Aplicación de cotización de criptomoneda**

Frontend Developer

Este proyecto se centró en el desarrollo de una aplicación de cotización de criptomonedas, en la que participé en el equipo de frontend. La aplicación consumió una API pública para hacer consultas y cotizar criptomonedas con varias monedas. La tarea principal del equipo de frontend era diseñar e implementar una interfaz de usuario atractiva y funcional para permitir a los usuarios hacer citas de manera fácil y efectiva. Trabajamos en colaboración con el equipo de backend para garantizar que la aplicación fuera confiable, escalable y de alto rendimiento.

### **Buscador de imágenes**

Frontend Developer

Este proyecto pretendía facilitar la búsqueda de imágenes por parte de los usuarios mediante el desarrollo de un motor de búsqueda de imágenes gratuito. El objetivo principal del proyecto era proporcionar una forma eficiente y fácil de usar para buscar imágenes en Internet. El proyecto implicó trabajar con un equipo de desarrolladores para diseñar e implementar un motor de búsqueda que pudiera indexar y recuperar imágenes de varias fuentes y proporcionar resultados de búsqueda relevantes a los usuarios. También nos aseguramos de que el motor de búsqueda estaba optimizado para la velocidad y proporcionó a los usuarios una experiencia sin problemas y sin complicaciones.