GEORGE RICHARD MENDOZA MASACHE

LinkedIn: <u>linkedin.com/in/george-mendoza-masache</u> Correo: <u>yor2mendoza@gmail.com</u>

Github: <u>github.com/Georgezq</u> Portafolio web: <u>george_mendoza</u>

EXPERIENCIA LABORAL

Freelancer | Sistema Integrado web MMO

Agosto 2024 - Actualidad

- Lidero el equipo encargado del desarrollo frontend de la plataforma web, gestionando la asignación de tareas, el seguimiento de avances y la revisión de entregables.
- Desarrollo de formularios dinámicos y validaciones avanzadas en Angular 17, asegurando una experiencia fluida y accesible para los usuarios.
- Optimizo la gestión del estado y la comunicación entre componentes mediante BehaviorSubject y EventEmitter, mejorando la reactividad y escalabilidad de la aplicación.
- Implemento la autenticación y autorización basada en roles, garantizando el acceso seguro a los módulos del sistema.

Freelancer | Tránsito EP

Agosto 2023 - Octubre 2023

- Participé en el desarrollo de una aplicación móvil híbrida (Flutter) para la gestión de parqueos, diseñada para dispositivos móviles compatible con iOS y Android.
- Implementé un sistema de autenticación y autorización en el backend (Node.js, PostgreSQL), utilizando JWT para seguridad y control de accesos por roles (agentes, administradores, usuarios y puntos de venta).
- Desarrollé el envío de alertas por correo electrónico como medida de seguridad.

Freelancer | Refugio de Animales Mininos Felices

Diciembre 2022 - Mayo 2023

- Desarrollé una aplicación web completa con diseño responsivo, utilizando Bootstrap, asegurando una experiencia de usuario óptima, además implementé los servicios necesarios para la inclusión del backend con NodeJS.
- Implementé la interfaz de usuario aplicando validaciones avanzadas utilizando guards y tokens para asegurar una experiencia segura.
- Integré PayPal como medio de pago para las donaciones, asegurando una transacción segura y eficiente.

EDUCACIÓN

Universidad Técnica de Machala

Estudiante perteneciente al 9no semestre de la carrera de Ingeniería de Tecnologías de la Información.

HABILIDADES TÉCNICAS

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Typescript, Javascript, Java, Dart, Csharp.

TECNOLOGÍAS

Angular (versiones 15, 16 y 17), HTML, CSS, JQuery, PostgreSQL, Firebase, Flutter, Bootstrap, Tailwind, Git.

LOGROS

NASA SPACE APP CHALLENGE

Octubre 2023

Cuarto lugar en el desarrollo de una solución para la predicción de Tormentas Solares

NASA SPACE APP CHALLENGE

Octubre 2024

Sexto lugar en el prototipado "Leveraging earth observation data for informed agricultural decision-making"

CERTIFICACIONES

Curso de Angular 17: Creación de Aplicaciones Web

<u>Ver certificado</u>

Noviembre 2024 - Platzi

ld: 483e6b86-b0a2-44ea-90df-96e4c349660d

Curso de Diseño para Developers <u>Ver certificado</u>

Noviembre 2024 - Platzi

ld: 347f54f3-98cf-420b-9276-3c8741a57634

Curso Definitivo de HTML y CSS <u>Ver certificado</u>

Noviembre 2024 - Platzi

ld: b344941e-6c1a-4ac6-b129-e92a648f71b2

Curso de Frontend Developer <u>Ver certificado</u>

Noviembre 2024 - Platzi

ld: 62300c1c-998d-4e40-8b8c-033d88280df7

Curso de Consumo de APIs REST con Angular

Ver certificado

Noviembre 2024 - Platzi

ld: d35ac991-1ad5-45d7-82d9-431337dd76fa