# Luis Felipe Castellón Edwards

Managua, Nicaragua | (+505) 7774-5385 | luisfelipece17@gmail.com | https://luisfelipece.netlify.app

Sólido conocimiento de front-end de **React.js**, **Next.js**, **HTML5**, **CSS3+**, **Redux**, **Typescript**, **Jest** Sólida experiencia de back-end con **API** web **.NET 4**^

Comprensión sólida de los principios de diseño, UI/UX y diseño responsivo.

Sólido conocimiento y experiencia con arquitecturas de software como **clean, DDD, N Layers y MVC.** Persona positiva y muy amable, fuertes principios éticos y enfoque en un trabajo de alta calidad enfocado a resultados.

### Desarrollador Fullstack - Advanced Consulting One | julio de 2022 - octubre de 2022

Se inició el desarrollo y diseño de un sistema POS el cual debía trabajar con la base de datos SAP Business One para aplicar esta lógica de negocio ERP dentro de la gestión de POS. Configure un proyecto .NET 6 con patrón MVC, configuró un repositorio github y fomentó un entorno de colaboración y productividad mientras compartía estrategias para lograr los objetivos del proyecto. (ES6+, JQuery, HTML5, CSS3, .NET 6, Entity Framework, Git, GitHub, GitFlow, MS SQL Server, Bootstrap, Escalabilidad).

# NetForemost | Octubre de 2022 - presente

# Desarrollador Fullstack - API y herramienta de administración BetterTrucks

Implementé características de lógica y diseño para varias aplicaciones web y API utilizadas para servir como el núcleo de las operaciones de una empresa de envíos. Entre estas aplicaciones se encuentran; una aplicación web para probar todos los puntos finales API en diferentes entornos, la primera y segunda versión de un panel utilizado para gestionar las operaciones de la empresa. (ES6+, JQuery, HTML5, CSS3, Sass, .NET 6, Entity Framework, React JS, MySQL Workbench 8, Chakra UI, Bootstrap, Jira, Bitbucket, Gitflow, arquitectura orientada a servicios, escalabilidad)

# Desarrollador Fullstack - Aplicación de inscripción PersonaDoctors

Como desarrollador Full Stack, encabecé la creación de una aplicación de inscripción integral para una clínica, aprovechando tecnologías de vanguardia para brindar una experiencia de usuario perfecta. La aplicación, creada utilizando Next.js como tecnología central tanto para el frontend como para el backend, presentaba un formulario dinámico de varios pasos con comprobaciones de validación meticulosas, lo que garantizaba una entrada precisa y completa del usuario durante todo el proceso. En la base de datos necesitábamos guardar cada selección de usuario para usarla como big data que ayudara a la empresa a mejorar los planes o información diferente proporcionada al usuario para que seleccionara todos los productos posibles para aumentar las ventas y la rentabilidad. (Next.js, PostgreSQL, Tailwind CSS, GitHub Workspaces, RTK, TypeScript, Gitflow, Jira, Zod para validaciones de backend)

## Desarrollador backend - Aplicación Shopify G1

Como desarrollador backend dedicado, desempeñé un papel fundamental en la concepción e implementación de esta aplicación Shopify, una solución dinámica de comercio electrónico destinada a impulsar las ventas de la tienda a través de una variedad de extensiones innovadoras. Mi destreza técnica y mi pensamiento estratégico fueron cruciales para hacer realidad este ambicioso proyecto, utilizando una variedad de tecnologías de vanguardia y mejores prácticas arquitectónicas. Trabajé pensando en la arquitectura del proyecto y el esquema de la base de datos para establecer la mejor arquitectura posible para crear un producto escalable y comprensible que cumpliera con los requisitos del negocio. (C#, .NET 6, Entity Framework Core, Ardalis Clean Architecture, Code First, Inyección de dependencia, XUnitTest, Escalabilidad, Colaboración y Comunicación)

#### Desarrollador frontend líder - Aplicación HireForemost

Como desarrollador principal de frontend para el proyecto "HireForemost", desempeñé un papel fundamental en el desarrollo de una aplicación de portal de empleo de vanguardia diseñada para agilizar el proceso de contratación para las empresas. Mis responsabilidades abarcaban el desarrollo integral del frontend, incluido el diseño e implementación de interfaces de usuario, la optimización del rendimiento y la garantía de una integración perfecta con los sistemas backend. Trabajé en estrecha colaboración con el equipo de desarrollo para mantener un diseño coherente y atractivo, y al mismo tiempo abordé cualquier desafío de UI/UX que surgiera durante el proyecto. (React.js, Bootstrap, la plantilla Metronic Dashboard, Redux Toolkit (RTK), Formik, Clean Architecture, Scalabilty, Typecript, Gitflow, Jira).

#### Educación

2018 - 2023

Ingeniería en Sistemas de Información | Universidad Centroamericana UCA

#### Proyectos paralelos

Cryptoverse App

• Una app que sirve como portal de información sobre criptos. (React, kit de herramientas Redux, Ant Design)

Simple Weather

• Una aplicación meteorológica con dos páginas, inicio con el clima local y página meteorológica de búsqueda de ubicaciones. (Reaccionar)

Travel Advisory App

 Un asesor de viajes donde podrás buscar hoteles, restaurantes y atracciones cerca de ti. (Reaccionar, Axios, Material UI)

Google clone

Aplicación desarrollada para cumplir el deseo de crear un motor de búsqueda completamente funcional.
(Reaccionar, viento de cola)