



Educación

Portafolio

HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/IN/DANIEL-LOYO-DEV/

Mi Perfil

Desarrollador de Software enfocado en la creación de productos digitales de alto rendimiento. Me especializo en el ecosistema de **JavaScript** moderno, utilizando **Next.js**, **TypeScript** y **React** para construir aplicaciones web robustas y elegantes. Me baso en la aplicación de principios como **Clean Architecture** para asegurar un código escalable y mantenible. Soy un profesional proactivo, que nunca para de aprender.

Formación

Platzi - Escuela de Desarrollo Web
(Enero 2023 – Actualidad)

- **Maestría en JavaScript Moderno:** Formación profunda en Asincronismo, Programación Orientada a Objetos (POO) y principios de Clean Code.
- **Especialización en React Avanzado:** Desarrollo de aplicaciones complejas con enfoque en Manejo Profesional del Estado, Patrones de Render y Composición, y tipado estricto con TypeScript.
- **Fundamentos de Desarrollo Backend:** Comprensión de los principios y arquitecturas del lado del servidor.

Proyectos

RaffleApp - Plataforma Full-Stack
(Agosto 2025 - Actualidad) (Backend en Desarrollo)

Aplicación multiplataforma para la gestión y venta de rifas, diseñada con una **arquitectura de software** moderna para servir a una **aplicación móvil (Flutter)** y un **dashboard de administración web**. (la aplicacion sigue en desarrollo)

Stack Tecnológico: Next.js, TypeScript, Prisma, Docker, Flutter, Clean Architecture, MUI, Tailwind y Feature-Sliced Design.

Logros y Desafíos:

- **Diseñé e implementé una API RESTful** robusta aplicando principios de **Clean Architecture** para asegurar una separación de responsabilidades clara y un código altamente mantenible.
- **Modelé una base de datos** compleja y gestioné la **lógica de negocio** (usuarios, rifas, tickets, pagos) utilizando **Prisma** como **ORM**.
- **Planifiqué una arquitectura** de sistema completa con una visión de producto.

Mercadito - Ecommerce con React y Typescript
(Enero 2025 - febrero 2025)

E-commerce funcional diseñado para ser un **catalogo digital** moderno, con un enfoque en la **escalabilidad** y un manejo de **estado global** eficiente.

Stack Tecnológico: React, TypeScript, Zustand,TailwindCSS, Vite.

Logros y Desafíos:

- **implementé un sistema de manejo de estado** global con **Zustand**, elegido estratégicamente por su simplicidad y **rendimiento** para asegurar la **escalabilidad** del proyecto.
- **Desarrollé funcionalidades** complejas de **UI/UX**, incluyendo un sistema de **filtros de búsqueda dinámicos** y un **sidebar** de carrito de compras que opera sin recargas de página.
- **Apliqué TypeScript** en todo el proyecto para garantizar un **código seguro, mantenible y escalable**

AvoShop - Ecommerce con JavaScript Puro
(Julio 2024 - Octubre 2024)

E-commerce construido con **Vanilla JS** para dominar la **manipulación del DOM** y la gestión de estado sin **frameworks**.

Stack Tecnológico: JavaScript (ES6+), HTML5, CSS, Local Storage.

Logros y Desafíos:

- **Rendericé** dinámicamente contenido desde una **API** usando manipulación pura del **DOM**, demostrando dominio de la **web sin frameworks**.
- **Desarrollé** un carrito de compras persistente con **Local Storage**, gestionando el estado completo de la aplicación de forma manual.
- **Gestioné la asincronía (Fetch)** para consumir una **API REST**, implementando manualmente los estados de carga y error.



Daniel Loyo

SOFTWARE
DEVELOPER

Lenguajes

JavaScript
TypeScript
Dart
HTML5
CSS

Frontend

React.js
Next.js
TailwindCSS
MUI
Zustand

Backend y Bases de Datos

Node.js Docker Prisma

Herramientas y Principios

Git / GitHub
Clean Architecture
Flutter

Idiomas

Inglés (B1)

Datos de contacto

dloyo04@gmail.com
+58-4129806146
Valencia - Venezuela

https://www.linkedin.com/in/daniel-loyo-dev/