

Carlos Hernández

Perfil

Desarrollador Web con sólida experiencia en la creación de aplicaciones web modernas como desarrollador Frontend y Fullstack. Especializado en los ecosistemas de JavaScript y TypeScript, trabajando con frameworks como React, Next.js, Astro y Express.js. Sólidas habilidades de resolución de problemas, experiencia colaborando en proyectos freelance y de producción, y comodidad trabajando con bases de datos SQL y NoSQL. Con gran capacidad de aprendizaje, mentalidad proactiva y un fuerte enfoque en soluciones limpias, escalables y centradas en el usuario.

Habilidades Técnicas

- JavaScript
- TypeScript
- HTML5
- CCS3
- AntDesign,MaterialUI
- SASS/SCSS
- Tailwind, Bootstrap
- React
- NextJs
- Astro
- Express
- PostgreSQL, MySQL
- MongoDB
- Firebase
- Git, GitHub

Idiomas

- Español (Nativo)
- Inglés (B2)

Resumen Profesional

Manuarte, Barranquilla, Colombia. Nov 2024 - Jan 2026

Full Stack Developer

- Implementación del frontend utilizando Next.js y React con TypeScript.
- Desarrollo de módulos CRUD para productos, categorías y variantes de producto.
- Gestión de usuarios con control de acceso basado en roles (personal y clientes).
- Implementación de cotizaciones, facturación y gestión de documentos.
- Desarrollo de un sistema de inventario con seguimiento de movimientos de stock.
- Integración con APIs backend desarrolladas en Node.js y Express.js.
- Persistencia de datos mediante Sequelize ORM y PostgreSQL.
- Diseño de interfaces administrativas utilizando Ant Design y Tailwind CSS.

Herramientas/Tecnologías: TypeScript, Next.js, React.js, AntDesign, Tailwind, CSS, Node.js, Express.js, Sequelize.js, PostgreSQL

SkillCertify (MVP), Florida, USA. Jul 2025 - Dic 2025

Frontend Developer

- Implementación de interfaces modernas y responsivas basadas en diseños funcionales de Figma.
- Desarrollo de componentes reutilizables utilizando React y Next.js.
- Integración con APIs para el consumo dinámico de datos.
- Gestión del estado de la aplicación y control del flujo de usuario.
- Fuerte enfoque en la experiencia de usuario (UX) y buenas prácticas de frontend.
- Preparación del MVP para validación técnica y demostraciones del producto.

Herramientas/Tecnologías: React.js, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, AntDesign, Axios, Zustand

Plazze (MVP), Costa del Este, Panamá. Sep 2025 - Nov 2025

Full Stack Developer

- Implementación de interfaces y diseño UI utilizando Next.js y React.
- Consumo de un CMS Headless WordPress mediante APIs REST.
- Integración con plugins personalizados desarrollados para la gestión de reservas, disponibilidad y contenido dinámico.
- Desarrollo de componentes reutilizables y escalables.
- Gestión de estado, enrutamiento dinámico y renderizado optimizado.
- Fuerte enfoque en rendimiento, experiencia de usuario y arquitectura desacoplada.

Herramientas/Tecnologías: React.js, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, AntDesign, Axios, Zustand, Wordpress CMS Headless

ConProyecto, Santiago, Chile. Sep 2024 - Apr 2025

Full Stack Developer

- Desarrollo del módulo de Órdenes de Compra para la aplicación web ConProyecto, una plataforma especializada en control financiero y de costos para la construcción.
- Implementación de nuevas funcionalidades y mantenimiento continuo de la aplicación.
- Desarrollo de lógica de negocio.
- Integración con servicios backend desarrollados en Node.js y Express.js.
- Interacción con la base de datos y persistencia de datos mediante Sequelize y PostgreSQL.

Herramientas/Tecnologías: React.js, Next.js, TypeScript, AntDesign, Express.js, Sequelize, PostgreSQL

Mónica Juvaror, Almería, España. Jul 2024

Frontend Developer

- Desarrollo de un sitio web profesional de portafolio fotográfico.
- Implementación de un frontend moderno y de alto rendimiento utilizando Astro y React con TypeScript.

- Diseño y desarrollo de interfaces responsivas.
- Integración de galerías dinámicas y carga optimizada de imágenes para mejorar el rendimiento.
- Estilos usando Tailwind y SCSS.
- Implementación de formulario de contacto mediante EmailJS.
- Despliegue y optimización SEO para tiempos de carga rápidos.

Herramientas/Tecnologías: Astro, React, TypeScript, Tailwind CSS, SCSS, EmailJS.

Vetek So, Bogotá, Colombia. May 2024

Frontend Developer

- Implementación del frontend basada en especificaciones de diseño de Figma.
- Desarrollo de una interfaz moderna y de alto rendimiento utilizando Astro y React con TypeScript.
- Desarrollo de interfaces responsivas alineadas con la identidad visual de la empresa.
- Integración de formularios de contacto y funcionalidad de envío de correos mediante EmailJS.
- Implementación de estilos y maquetación utilizando Tailwind y SCSS.
- Optimización de rendimiento, SEO y tiempos de carga rápidos.

Herramientas/Tecnologías: Astro, React, TypeScript, Tailwind CSS, SCSS, EmailJS.

Educación

Universidad Del Norte, Barranquilla, Colombia 2021

PG, Habilidades de Programación

ITSA Institución Universitaria, Barranquilla, Colombia 2015 - 2018

BS, Ingeniería Telemática

Certificaciones

Programación Web

Universidad de Antioquia, Certificate/ID Number: Q6VRANZWIO

Diseño para Programadores

Platzi, Certificado/ID: e36aca86-fee6-46d5-90c4-e00425b9d9cf

Fundamentos de SASS

Platzi, Certificado/ID: 57939be6-2e08-474c-921c-7bf8d6583d6c

Next.Js

Platzi, Certificado/ID: fbc3bed3-6d53-4415-a458-94181879ba50

React.js: Manejo Profesional del Estado

Platzi, Certificado/ID: 564c1b22-0f92-4245-98ee-e56e84d453a6

React.js con TypeScript

Platzi, Certificado/ID: 79978ca9-d97b-4b40-bb5f-bf5f-bfdf168466e0

TypeScript: Tipos Avanzados y Funciones

Platzi, Certificado/ID: 496308fa-f3d0-4c17-ac28-a08b95e06ae5

TypeScript: POO y Asincronismo

Platzi, Certificado/ID: 922bb2c2-b211-4585-b069-be39561eb5c

Diseño Responsivo: Maquetación Mobile First

Platzi, Certificado/ID: 7c8e9978-dcae-4f51-b9b8-2b47b6d1a312