

Sergio Axel Camacho Acero

Desarrollador Frontend • React & TypeScript

Desarrollador frontend con 4 años de experiencia construyendo aplicaciones React en producción. Especializado en TypeScript, gestión de estado (Redux Toolkit, Zustand) y flujos complejos de formularios/datos. Implementé integraciones de pago, plataformas internacionalizadas y paneles con alto volumen de datos en dos equipos de producto.

hello@sergiocamacho.dev 
59 5154 1207 
sergiocamacho.dev 
LinkedIn 
GitHub 
México 

EXPERIENCIA

Desarrollador Frontend

Boletia — Plataforma de boletos y eventos

Ago 2022 – Sep 2025 · 3 años

Pagos — Plataforma de desembolsos

- **Migración:** Migré el codebase de CRA a Vite e introduje TypeScript de forma incremental, reduciendo tiempos de build y mejorando la experiencia de desarrollo.
- **Capa de datos:** Refactoricé la capa de API a RTK Query (cache, tags, invalidations), eliminando solicitudes duplicadas y reduciendo errores relacionados con la API.
- **Paneles:** Construí UIs de reportes financieros con paginado, ordenamiento y filtrado del lado del servidor; agregué exportación CSV/XLS/TXT, acciones masivas y flujos de aprobación.
- **Formularios y validación:** Entregué formularios complejos con react-hook-form + Yup (lógica condicional, máscaras, validación i18n), reduciendo errores de validación reportados por usuarios.
- **Localización:** Integré i18next con detección automática de idioma; estandaricé formatos de número/fecha/moneda en español e inglés.
- **Autenticación y seguridad:** Implementé guards de rutas, flujos de autenticación y reCAPTCHA v3 para prevenir registros automatizados.

Admin — Plataforma para organizadores de eventos

- **Campañas:** Construí recargas de saldo con Stripe Payment Intents & Elements; diseñé la creación de campañas con presupuestos sugeridos, feature flags para lanzamientos graduales y analítica en flujos críticos.
- **Enlaces personalizados:** Desarrollé formularios con validaciones dinámicas (límites por evento, fechas con DST, sanitización de nombres) con edición en grupo, payloads normalizados y UX de copy con i18n.
- **Reservas y cortesía:** Implementé bloqueos de asientos con mapas de Seats.io, generación por lotes de boletos de cortesía (≤500), confirmaciones por disponibilidad y flujos de edición con estado.
- **Check-in:** Construí check-in en tiempo real con búsqueda con debounce, paginado por cursor, mapeo por checkpoint y manejo unificado de errores con códigos i18n.
- **Observabilidad:** Instrumenté eventos de producto con PostHog en CTAs clave; usé feature flags controladas por testers para reducir riesgo de lanzamientos.

Desarrollador Frontend

CASAI — Hospitalidad y alquileres de corta estancia

Oct 2021 – Ago 2022 · 10 meses

- **Pagos:** Implementé un flujo de pago unificado compatible con PayPal.
- **Sistema de diseño:** Contribuí a una librería de componentes compartida con estilos estandarizados, mejorando la consistencia de UI en el producto.
- **Búsqueda:** Mejoré la página de búsqueda de propiedades (filtros, calendario, mapa) para apoyar campañas de marketing y mejorar la conversión.
- **Experiencia de desarrollo:** Construí hooks reutilizables, utilidades tipadas y apliqué lazy loading, patrones de contexto e integración con CMS.

STACK PRINCIPAL

React 18 TypeScript JavaScript ES6+
Vite Next.js Astro

LIBRERÍAS

Redux Toolkit / RTK Query Zustand
React Router v6 react-hook-form MUI
Framer Motion i18next Yup dayjs
tiptap

HERRAMIENTAS E INFRAESTRUCTURA

Git ESLint Prettier AWS Amplify
Sentry PostHog Stripe REST APIs

FLUJO DE TRABAJO

Jira Confluence Figma

IDIOMAS

Español Nativo
Inglés Avanzado

EDUCACIÓN

Bootcamp de Desarrollo Full-Stack

Ene – Oct 2021

DEV.F — Programa intensivo
(800+ hrs)