

Luis Bustamante

Fullstack Developer



luissebastianbustamante@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/luissb-bustamante/>



<https://github.com/lsebastianbustamante>

Desarrollador Full Stack semi-senior con experiencia en eCommerce B2B sobre VTEX IO. Trabajo con React, TypeScript, GraphQL y arquitectura modular para crear soluciones personalizadas, escalables y orientadas a la experiencia del usuario. Aplico buenas prácticas de desarrollo, performance e integración, con foco en componentes reutilizables y documentación técnica clara.



HABILIDADES

Frontend:

React · Next.js · TypeScript · JavaScript (ES6+) · GraphQL · Apollo Client (InMemoryCache, políticas cache-first) · HTML5 · CSS3 / Sass · Tailwind CSS · CSS Animations · Bootstrap · jQuery · Jest · React Context API · Hooks

Backend & APIs:

Node.js · Express · NestJS · RESTful APIs · GraphQL APIs · Apollo Server · TypeORM · MySQL · MongoDB (Mongoose) · SWR · JWT · Passport.js · express-validator

Contenerización & DevOps:

Docker · Docker Compose · Vercel · dotenv · Health-checks

UI/UX & Visual:

Figma · Adobe Photoshop · Illustrator · Adobe XD · Chart.js

Metodologías & Patrones:

Agile / Scrum · Clean Architecture · Design Patterns · Modularización · Arquitectura por capas (Controllers → Services → Repositories)

Control de versiones & Colaboración:

Git · GitHub · Pull Requests · Code Reviews

PROYECTOS PERSONALES

NextJS Dashboard

- **Autenticación:** Login/registro con JWT y rutas protegidas.
- **Visualización de datos:** Tableros interactivos usando Chart.js
- **Fetch de datos:** SWR para caché automática.
- **Arquitectura:** Páginas estáticas (**SSG**) y server-side rendering (**SSR**) según necesidad.
- **UI/UX:** Diseño responsive con Tailwind y componentes reutilizables.

Stack: Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, Chart.js, JWT, SWR

Wheel Fortune

- **Lógica de juego:** Generación aleatoria ponderada de premios.
- **Animaciones:** Giro de ruleta con CSS keyframes y control de desaceleración.
- **Backend en Node.js:** Servicio REST con Express para validación de usuarios y registro de premios.
- **Estado:** Uso de hooks (useState, useEffect) para gestionar giros y resultados.
- **Responsive:** Canvas adaptativo a distintos tamaños de pantalla.
- **Sonidos:** Efectos de audio al girar y al detenerse.

Stack: React, TypeScript, CSS Animations, Vite

API con NestJS + TypeORM + MySQL

- **Modularidad:** Módulos separados para usuarios, roles y autenticación.
- **Persistencia:** Entidades tipadas y relaciones en TypeORM.
- **Seguridad:** JWT para proteger endpoints y guards para roles.
- **Documentación:** API documentada con Swagger (OpenAPI).
- **Validación:** Pipes y DTOs con class-validator para sanitizar entradas.

Stack: NestJS, TypeORM, MySQL, Passport (JWT), Swagger

Microservicio Docker (Node + Express + MongoDB)

- **Contenerización:** Dockerfile optimizado y docker-compose para orquestar servicios.
- **Base de datos:** Modelos Mongoose con validaciones y índices.
- **Endpoints:** CRUD RESTful con middlewares de logging y manejo de errores.
- **Configuración:** Variables de entorno gestionadas con dotenv.
- **Salud del servicio:** Ruta /health para checks de disponibilidad.

Stack: Node.js, Express, MongoDB, Mongoose, Docker, Docker-Compose

EXPERIENCIA PROFESIONAL

2025/05 – actualidad

Ssr Fullstack Developer | Solu

Implementé componentes VTEX IO para una tienda B2B, mejorando funcionalidades de checkout e inventario. Integré servicios externos (ERP y logística) mediante esquemas de datos optimizados. Colaboré con equipos funcionales en la revisión técnica de requerimientos para acelerar entregas.

Responsabilidades clave:

- Desarrollo de componentes personalizados y reutilizables para entornos VTEX IO.
- Integración de APIs REST y GraphQL en flujos de checkout y catálogo.
- Colaboración en definición de tareas técnicas con diseño, QA y producto.
- Refactor de código legacy y mejoras de performance en páginas de alta conversión.
- Revisión de PRs y soporte técnico a otros desarrolladores del equipo.

Stack: Next.js, React, TypeScript, RESTful APIs / GraphQL, VTEX IO, Context API, Node.js, Git

2024/08 – 2025/05

Ssr Fullstack Developer, Infracommerce

Desarrollé soluciones personalizadas para una tienda B2B sobre VTEX IO, aplicando buenas prácticas y colaborando con equipos multidisciplinares.

Responsabilidades clave:

- Desarrollo de componentes reutilizables y escalables.
- Integración de servicios vía GraphQL y contextos VTEX.
- Código limpio, optimización de performance y documentación.
- Trabajo conjunto con diseño y producto.

Proyecto destacado – Custom Flags:

- Arquitectura modular en React (Context API + hooks) con tipado estricto en TypeScript.
- Apollo Client (GraphQL) con InMemoryCache y política cache-first.
- Soporte multilinguaje (i18n).

Stack: Next.js, React, TypeScript, RESTful APIs / GraphQL, VTEX IO, Context API, Node.js, Git

2022/01 – 2024/04

Ssr Fullstack Developer, Valtech

Desarrollé soluciones a medida, tanto en frontend como en backend, integrando servicios y optimizando funcionalidades de negocio.

Responsabilidades clave:

- Desarrollo de componentes y microservicios.
- Integración con GTM y Google Analytics.
- Soporte en producción y resolución de incidencias.
- Maquetación de landings junto a diseño.

Proyecto destacado – Filter Product Specification:

- Filtros de especificación editables desde VTEX Admin.
- Navegación dinámica y UI intuitiva para usuarios no técnicos.
- Arquitectura desacoplada y mantenible.

Stack: Next.js, React, TypeScript, RESTful APIs / GraphQL, VTEX IO, Context API, Node.js, Git

2020/01 – 2022/01

Fullstack Developer, Coradir

Contribuí al desarrollo y mantenimiento del CMS interno.

Responsabilidades y logros clave:

- Módulos personalizados para gestión de contenidos.

- Integraciones con MySQL y soporte técnico interno.
- Mejora de código orientada a rendimiento y escalabilidad.

Stack: JavaScript, HTML, CSS, MySQL, PHP

2018/06 – 2020/01

Frontend Developer, Workana

Desempeñé el rol de Desarrollador Frontend, realizando el maquetado de secciones de la página utilizando HTML, CSS, JavaScript, jQuery y Bootstrap. Fue una excelente experiencia para iniciar mi camino en el mundo del desarrollo.

EDUCACIÓN

2023/03 – actualidad **Tecnicatura Universitaria en Desarrollo de Software,**
San Luis, Argentina **Universidad de La Punta**

2021/01 – 2021/12 **Programación Web Full Stack, Digital House**

CURSOS

Typescript: The Complete Developer's Guide, Udemey 

React PRO, Udemey 

Scrum and Agile Projects, Udemey 

Git Advanced, Udemey 

Responsive Web Design, freeCodeCamp 

IDIOMAS

Ingles



REFERENCIAS

Erica Petrovic, *Licenciada en Comercializacion*, Valtech

Nicolas Guardo, *Ssr Frontend*, Valtech

Jonathan Guzman, *Fullstack*, CORADIR

Carlos Arcila, *IT Project Manager*, Valtech