

**Boris Ballester Hernandez**  
[borbalher@gmail.com](mailto:borbalher@gmail.com) | [www.borisballester.com](http://www.borisballester.com)

Ingeniero de Software con más de 10 años de experiencia en desarrollo full-stack, especializado en JavaScript. Apasionado por crear soluciones escalables y mejorar la experiencia del usuario.

## Educación

---

### Grado en Ingeniería Informática

2011 – 2016

*Universidad de La Laguna*

- Especialización en computación e inteligencia artificial
- TFG: “Diseño de una interfaz inteligente y adaptativa para un LMS” - Plugin PHP para Moodle que sirve como un bloque recomendador de actividades basado en el estilo de aprendizaje y tipo de jugador del usuario.

### Desarrollo de Aplicaciones Interactivas

2009 – 2011

*IES Domingo Pérez Minik*

- Desarrollo de Aplicaciones Interactivas en entornos de 4ª generación y herramientas CASE

## Habilidades técnicas

---

- |                |              |                    |          |
|----------------|--------------|--------------------|----------|
| • HTML/CSS     | • Node.js    | • @testing-library | • Docker |
| • Tailwind     | • Astro      | • Jotai            | • npm    |
| • JavaScript   | • Rails      | • Vitest           | • pnpm   |
| • TypeScript   | • Ruby       | • Jest             | • yarn   |
| • React/Preact | • PostgreSQL | • Cypress          | • Github |
| • SASS         | • Redis      | • Playwright       | • Figma  |
| • Storybook    |              | • AWS              | • Notion |

## Experiencia profesional

---

### Software Engineer

2025

*Typeform*

- Desarrollo de experiencias digitales robustas y escalables para productos centrados en el usuario.
- Trabajo en un entorno moderno con tecnologías como **TypeScript, React, Kubernetes, Terraform, Jenkins y PostgreSQL.**
- Colaboración con equipos distribuidos en una cultura que **promueve la autonomía, la innovación y la excelencia técnica con enfoque humano.**

## Senior Software Engineer

2021-2025

*Amenitiz*

- Mis responsabilidades abarcan el diseño, desarrollo y mantenimiento de soluciones front-end escalables, utilizando un stack tecnológico diverso: JavaScript, React, Ruby on Rails, PostgreSQL, Turbo, Redis, SASS, CSS Modules, Jest, Testing Library, Playwright y Cypress.
- **Introducción de React:** Lideré la incorporación de React en el stack tecnológico, estableciendo las bases para un front-end más moderno, modular y eficiente. Esto permitió optimizar el flujo de trabajo del equipo y mejorar la experiencia de usuario en la plataforma.
- **Refactorización estratégica:** He refactorizado múltiples partes de la aplicación, incluyendo componentes, páginas completas y layouts, asegurando una transición fluida hacia una arquitectura basada en React con componentes reutilizables.
- **Enfoque en escalabilidad y mantenibilidad:** Implementé estándares de código para garantizar que las soluciones sean escalables y fáciles de mantener, mejorando la consistencia en el desarrollo y reduciendo el tiempo de implementación de nuevas funcionalidades.

## Senior Software Engineer

2018 - 2021

*Adamo*

- Mantenimiento y desarrollo de microservicios en un entorno Docker utilizando Docker Swarm. Utilicé tecnologías como Node.js, PHP, ECMAScript 6, Handlebars y React para construir y mejorar aplicaciones usando nuestros propios frameworks personalizados.
- Apliqué Domain-Driven Design y técnicas de Event Storming para estructurar proyectos complejos de manera efectiva.
- Obtuve experiencia invaluable y exploré una amplia gama de herramientas, conceptos y tecnologías, lo que enriqueció mi conjunto de habilidades y profundizó mi comprensión de las prácticas modernas y escalables de desarrollo.

## Software Engineer

2017 - 2018

*Raona*

- Diseñé y desarrollé APIs e intranets empresariales utilizando SharePoint y SharePoint Online, ofreciendo soluciones personalizadas para clientes corporativos.

- Implementé sistemas backend robustos y escalables con C#, ASP.NET, ASP MVC, Entity Framework y MySQL, optimizando el rendimiento y la seguridad de las aplicaciones.
- Amplié mis habilidades técnicas al trabajar en proyectos frontend y full-stack con React, AngularJS y Express, aplicando frameworks modernos de desarrollo web.

### **Software Developer**

Marzo 2011 -

Junio 2011

Atos

- Contribuí a las mejoras de funcionalidad para herramientas internas desarrolladas en Excel y Access, optimizando la funcionalidad para las operaciones diarias.
- Desarrollé un proyecto en C# para la gestión estudiantil para la Consejería de Educación, obteniendo experiencia valiosa en la creación de soluciones para clientes del sector público.

### **Freelance Web Developer & Digital Designer**

2010 - 2019

- Diseñé y desarrollé sitios web personalizados, soluciones XAMP, MEAN, WordPress y plataformas de comercio electrónico para una variedad de clientes en sectores como retail y servicios.
- Creé y optimicé logos y materiales de branding, fusionando habilidades de diseño gráfico con estrategias de comunicación visual.
- Proporcioné servicios de reparación de PC y electrónica, aplicando habilidades técnicas para resolver problemas de hardware y software.
- Ofrecí clases particulares privadas en desarrollo web, programación, álgebra, cálculo... Ayudando a estudiantes y profesionales a mejorar sus habilidades técnicas.
- Gestioné todos los aspectos del negocio como autónomo: captación de clientes, presupuestos, gestión de proyectos y entregas.

### **Idiomas**

- 
- Español - Nativo
  - Inglés - Certificado EFSET de inglés - 72/100, Proficiente (CEFR C2)

### **Certificaciones**

---

#### **Notion Settings & Sharing Certification**

2024

Notion

#### **Notion Advanced Certification**

2024

Notion

#### **Notion Essentials Certification**

2024

Notion

## **E-commerce: una alternativa para las ventas**

2016

*Cámara de Comercio de Santa Cruz de Tenerife*

## **Estudio de Ventas, Escaparates y Merchandising Visual**

2016

*Cámara de Comercio de Santa Cruz de Tenerife*

## **LaunchTF: Programa de preaceleración de startups**

2015

*Fundación General de la Universidad de La Laguna*

## **Google Actívate: Desarrollo de Aplicaciones Móviles**

2014

*Universidad Complutense de Madrid*

## **Google Actívate: Introducción al Diseño Web**

2014

*Instituto de Economía Internacional*

## **Google Actívate: Analítica Web**

2014

*Escuela de Organización Industrial*

## **Google Actívate: Marketing Básico**

2014

*Interactive Advertising Bureau*

## **Desarrollo Web con CAKEPHP**

2013

*Fundación General de la Universidad de La Laguna*

## **Intereses**

---

- **Creativo:** Me apasiona el arte digital, el diseño gráfico, el diseño de interfaces (UI) y experiencias de usuario (UX). También disfruto explorando técnicas de diseño arquitectónico, construcción, creación de muebles y decoración de interiores.
- **Productividad:** Entusiasta de la optimización de flujos de trabajo, el uso de herramientas para la gestión del tiempo y la mejora de la eficiencia personal y profesional.
- **Lectura:** Disfruto de la lectura de libros sobre tecnología, diseño, historia, antropología, marketing y crecimiento personal.
- **Tecnología:** Fascinado por las tecnología en general, sobre todo las emergentes, como la inteligencia artificial, blockchain y sus aplicaciones en soluciones prácticas.
- **Marketing:** Interesado en estrategias de marketing digital, branding y la conexión entre diseño y comunicación.
- **Hacer y reparar:** Me encanta "cacharrear", explorar soluciones prácticas y aprender haciendo, desde proyectos de bricolaje hasta la reparación de objetos cotidianos.