



Hugo Martínez Barros

Fecha de nacimiento: 13/08/2003 | Nacionalidad: Española |

Teléfono móvil: +34 698177749 | Dirección de correo

electrónico: hugo.martinez.ba2003@gmail.com | Web:

<https://hugomaartinez.dev/> | LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/in/hugomaartinez/> | Domicilio:

Gondomar (España)

🌐 Competencias de idiomas

- **Castellano:** Lengua materna
- **Gallego:** Lengua materna
- **Inglés**
 - Comprensión auditiva: B2
 - Comprensión lectora: B2
 - Producción oral: B2
 - Interacción oral: B2
 - Expresión escrita: B2

★ Capacidades

Desarrollo Back-end:

- Java (Spring Boot)
- Python
- Next.js
- PHP
- MongoDB
- PostgreSQL
- PayloadCMS
- SQL
- Docker

Desarrollo Front-end:

- Angular
- Astro
- Hugo
-

TypeScript/JavaScript

- TailwindCSS

👤 Acerca de mí

Desarrollador Fullstack con cerca de 2 años de trayectoria, principalmente vinculado a proyectos del sector automoción. Tengo experiencia práctica trabajando con el stack **Java (Spring Boot) y Angular**, encargándome tanto del mantenimiento como de la implementación de nuevas funcionalidades e integraciones de datos.

Soy una persona organizada, responsable y enfocada en el aprendizaje continuo. Actualmente, compagino mi trabajo con un **Curso de Especialización en IA y Big Data** y la mejora de mi nivel de **inglés**, con el objetivo de seguir creciendo profesionalmente y afrontar nuevos retos técnicos.

💼 Experiencia laboral

Desarrollador Web – Fullstack

01/10/2024 – Actual

Digitalizat Solutions | Vigo, España

- Desarrollo y mantenimiento de una plataforma para gestión de talleres/concesionarios, utilizando Java (Spring Boot) para el back-end y Angular para el front-end.
- Migración progresiva de interfaces basadas en tecnologías legacy (JSP, JavaScript nativo y jQuery) hacia una arquitectura moderna con Angular.
- Implementación de una integración con Renault, automatizando el envío y procesamiento de archivos de movimientos de vehículos de ocasión.
- Implementación de mejoras en el módulo de compra y venta de VO/VN, incluyendo el desarrollo de nuevas interfaces en Angular y lógica de negocio en Java.
- Diseño y despliegue de un sistema de gestión de contenidos (CMS) mediante Hugo y PayloadCMS para la

red de talleres de marcas como Renault, Dacia, Porsche, Motrio y Seat.

- Reestructuración y optimización de tablas en bases de datos MariaDB, SQL y MongoDB para mejorar el rendimiento del sistema.
- Creación de un sistema de routing personalizado en Angular para optimizar la navegación y la experiencia de usuario en las aplicaciones.
- Integración de servicios externos y APIs para la gestión de citas en tiempo real.

Desarrollador Web – Backend

01/02/2024 – 15/09/2024

RecambiosDiez | Valença, Portugal

- Desarrollo de módulos personalizados para la plataforma PrestaShop y creación de aplicaciones a medida para la optimización de procesos internos.
- Implementación de soluciones utilizando PHP, MySQL, JavaScript (jQuery) y CSS para mejorar la adaptabilidad del software de la empresa.
- Diseño y despliegue de endpoints para la extracción y el análisis de datos operativos.
- Integración de servicios externos mediante el consumo de APIs REST para la automatización de tareas recurrentes.
- Desarrollo inicial de un sistema ERP propio destinado a sustituir el front-end de PrestaShop, enfocado en mejorar el rendimiento y la escalabilidad de la plataforma.

Educación y formación

Curso de especialización en IA y Big Data

15/09/2025 – Actual

IES Teis | Vigo, España

Ciclo Superior de Desarrollo de Aplicaciones Web

01/09/2022 – 15/12/2024

Colegio de Fomento las Acacias – Montecastelo | Vigo, España