



# Adrián Lozano Martínez

## Full Stack Developer

Desarrollador web con experiencia en la creación de aplicaciones dinámicas y escalables, utilizando tecnologías frontend y backend. Acostumbrado a trabajar en equipo, resolver problemas y a colaborar en entornos ágiles.

### EXPERIENCIA

#### Freelance

##### Desarrollador Full Stack

Febrero 2025 - Actualmente

Desarrollo, mantenimiento y mejora de un sistema de gestión de archivos para una oficina de abogados, integrando funcionalidades de almacenamiento y manipulación de documentos.

- Desarrollo y mantenimiento: Creación e implementación de un sistema de gestión de archivos utilizando Angular 19 y Spring 6, optimizando el rendimiento y la seguridad del sistema con Maven para la gestión de dependencias y Hibernate para la persistencia de datos.
- Diseño de interfaces y experiencia de usuario: Desarrollo de interfaces intuitivas y eficaces con Angular 19, Bootstrap 5 y CSS3, utilizando metodología BEM, mejorando la experiencia del usuario en la administración de archivos.
- Gestión de archivos y documentos: Integración de módulos para la localización, carga, modificación y eliminación de archivos, como PDF, imágenes y otros documentos, asegurando una gestión eficiente y organizada, incluyendo el almacenaje de los datos con SQL y MySQL, utilizando Hibernate para el mapeo objeto-relacional.
- Optimización y seguridad: Optimización del rendimiento y la seguridad en la gestión de documentos, garantizando la protección y accesibilidad de los archivos almacenados en el sistema con Spring 6 y mejoras en el acceso a datos con Hibernate.
- Control de versiones y colaboración: Uso de Git y GitHub para la gestión de versiones del código fuente y asegurar un desarrollo organizado y eficiente.
- Gestión de proyectos: Trabajo bajo metodologías ágiles Agile y Scrum, utilizando Jira para planificar tareas y realizar un seguimiento continuo del progreso del proyecto.

#### Xtratega Networks

##### Desarrollador Full Stack

Marzo 2024 - Junio 2024

Desarrollo, mantenimiento y mejora de una plataforma de compra online de arte, con interacción entre usuarios y organizaciones de eventos.

- Desarrollo, mantenimiento y mejora: Implementación de soluciones personalizadas, corrección de errores y optimización del rendimiento utilizando Angular 13, Spring Boot 2.7 y JavaScript, con Maven para la gestión de dependencias y Hibernate para la persistencia de datos.
- Diseño de interfaces y experiencia de usuario: Desarrollo de interfaces funcionales y optimizadas para mejorar la experiencia de usuario con Angular 13, Bootstrap 5 y CSS3.
- Gestión de funcionalidades y usuarios: Configuración e integración de módulos para la gestión de usuarios, roles y funciones interactivas dentro de la plataforma, incluyendo el almacenaje de los datos con SQL y MySQL, utilizando Hibernate para el mapeo objeto-relacional.
- Optimización y seguridad: Mejora del rendimiento y seguridad de la aplicación, asegurando estabilidad y eficiencia en el backend con Spring Boot 2.7 y optimizando el acceso a datos con Hibernate.
- Control de versiones y colaboración: Uso de Git y GitHub para la gestión del código fuente, asegurando un desarrollo estructurado y eficiente.
- Gestión de proyectos: Trabajo en un entorno ágil con metodologías Agile y Scrum, utilizando Jira para la organización, planificación de tareas y seguimiento del progreso del proyecto.
- Despliegue en la nube: Implementación y administración de la plataforma en IONOS con Plesk, asegurando escalabilidad, disponibilidad y rendimiento óptimo.

#### Besoftware

##### Desarrollador Full Stack

Marzo 2020 - Agosto 2020

Desarrollo, mantenimiento y mejora de una plataforma para la gestión de empleados, creada desde cero, con funcionalidades para administrar datos y roles.

- Desarrollo y mantenimiento: Diseño e implementación de la plataforma con soluciones personalizadas, corrección de errores y optimización de rendimiento utilizando Angular 9 y Spring 5, con Maven para la gestión de dependencias y Hibernate para la capa de persistencia.
- Diseño de interfaces y experiencia de usuario: Creación de interfaces intuitivas y optimizadas, mejorando la experiencia de usuario con Angular 9, Bootstrap 4 y CSS3.
- Gestión de funcionalidades y roles de usuario: Desarrollo e integración de módulos para gestionar empleados, roles y permisos dentro de la plataforma, incluyendo el almacenaje de los datos con SQL y MySQL, utilizando Hibernate para el mapeo objeto-relacional.
- Optimización y seguridad: Optimización de la eficiencia y seguridad en la aplicación, garantizando estabilidad en el backend con Spring 5 y mejoras en el acceso a datos mediante Hibernate.
- Control de versiones y colaboración: Utilización de GitLab para la gestión del código fuente, asegurando una metodología de desarrollo eficiente y organizada.
- Gestión de proyectos: Colaboración en un entorno ágil con las metodologías Agile y Scrum, usando Jira para la planificación de tareas y seguimiento del progreso.
- Despliegue en la nube: Implementación y administración de la plataforma en AWS, asegurando escalabilidad, disponibilidad y rendimiento óptimo.

### CONTACTO

- +34-697-865-094
- lozma.adrian@gmail.com
- adriLOZAMAR
- www.adrian.somad.es
- AdrianLozanoMartinez

### IDIOMAS

Español Nativo

Inglés B1

### ESTUDIOS

Técnico superior de Desarrollador de Aplicaciones Web 2024 - I.E.S. Salduba

Técnico superior de Administrador de Sistemas Informáticos 2008 - I.E.S. Guadalpin

Back-end Java 2020 - Arelance

Angular y metodologías Agile para gestión de proyectos IT 2020 - Besoftware

### SKILLS

Java SE/EE Spring Spring Boot

JavaScript TypeScript Angular

Ajax JQuery Doctrine (ORM)

C# .Net LinQ Blazor

PHP Symfony SQL MySQL

Python CSS Bootstrap Tailwind

HTML Git GitHub GitLab

AWS Jira Notion Agile Scrum