Achraf Boujaanan Tajalmant

TÉCNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

boujaananachraf@gmail.com +34 632308399 28020, Madrid, España



PERFIL PROFESIONAL

Soy un desarrollador de aplicaciones multiplataforma apasionado por la informática y comprometido con el aprendizaje continuo. Poseo una sólida formación técnica y una gran capacidad de adaptación a nuevas tecnologías.

Cuento con muchas ganas de poder aplicar mis conocimientos en un entorno profesional y contribuir a proyectos innovadores. Mi enfoque proactivo y mi capacidad para trabajar en equipo me permiten enfrentar desafíos con eficacia y creatividad.

EXPERIENCIA LABORAL

Abr. 2024 - Jun. 2024 Madrid, España

Programador Full-stack - Softtek Digital Solutions SLU

Colaboré en el desarrollo de un innovador proyecto de planos interactivos, diseñado para ayudar a las personas a orientarse en grandes instalaciones como empresas, universidades y otros sitios extensos. Este proyecto resolvía la sensación de desorientación al facilitar la localización de áreas específicas para diferentes eventos o necesidades.

Tareas:

- Desarrollo del back-end de la aplicación web RESTful empleando Java, utilizando una arquitectura de microservicios y aplicando el patrón de diseño MVC (Modelo-Vista-Controlador).
- Establecimiento y optimización de la conexión con la base de datos.
- Implementación de los métodos que soportan las operaciones CRUD.
- Desarrollo de servicios web para soportar las operaciones CRUD, garantizando una integración fluida entre el front-end y el back-end.
- Diseño y maquetación de la interfaz de usuario.

PROYECTOS

Zonix | Softtek Digital Solutions SLU - Abr. 2024 - Jun. 2024

Descripción: Aplicación web RESTful destinada a crear planos interactivos para edificios. Esta herramienta permite a los usuarios construir zonas interactivas dentro de los planos, organizar eventos y gestionar reservas para plazas de estacionamiento. El objetivo principal del proyecto era resolver el problema de desorientación en grandes instalaciones mediante la visualización clara y actualizada de la distribución de espacios.

Tecnologías Utilizadas:

Back-end: Java, Spring, Hibernate, Maven
Front-end: Angular, TypeScript, HTML, CSS

• Base de Datos: PostgreSQL

Responsabilidades y logros:

- Implementé una arquitectura de microservicios utilizando el patrón de diseño MVC (Modelo-Vista-Controlador). Diseñé y construí los objetos necesarios y establecí una conexión optimizada con la base de datos.
- Desarrollé métodos que soportan las operaciones CRUD (Crear, Leer, Actualizar, Eliminar) para gestionar las diferentes funcionalidades de la aplicación.
- Implementé servicios web que permiten una interacción intuitiva y actualizaciones en tiempo real, para facilitar la integración entre el front-end y el back-end, asegurando una comunicación fluida y eficiente.
- Contribuí al diseño y maquetación de la interfaz de usuario, aumentando la satisfacción del usuario en un 25% según encuestas internas, mediante una interfaz visualmente atractiva y fácil de usar.

FORMACIÓN

Sep. 2022 - Jun. 2024

Madrid, España

Sep. 2020 - Jun. 2022

Madrid, España

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

IES Vírgen de la Paloma

Bachillerato científico

IES Nuestra Señora de la Almudena

CURSOS Y CERTIFICACIONES

BigData+ - Cámara de Comercio Alemana para España - Ene. 2024

B2 Inglés - Escuela Oficial de Idiomas - Nov. 2021

IDIOMAS

Español | Lengua materna

Lenguas berebéres | Lengua materna

Inglés | Avanzado

Árabe | Profesional

SKILLS

Back-end: Java - Hibernate/JPA - Spring - XML **Front-end:** Angular - TypeScript - HTML - CSS

Manejo de bases de datos: PostgreSQL - MariaDB - SQLite - Oracle - BaseX - MongoDB

Otros: Git y GitHub

Soft skills: Trabajo en equipo - Buena comunicación - Organización y puntualidad - Resolución de problemas - Responsabilidad en el

trabajo - Capacidad de autoaprendizaje

REDES

LinkedIn: linkedin.com/in/achrafboujaanan