

SOFÍA IDÁRRAGA

DESARROLLADORA DE SOFTWARE



sofia.idarraga@outlook.com



Medellín, Colombia

Como desarrolladora full stack con dos años de experiencia, graduada del pregrado en Astronomía de la Universidad de Antioquia, poseo sólidas habilidades técnicas y pasión por la tecnología. Mi trayectoria incluye experiencia con una amplia gama de tecnologías, que van desde Java, Springboot, C#, TypeScript, .Net Core, .Net Framework, hasta Node.js y Angular, junto con el manejo de bases de datos relacionales y no relacionales. Disfruto enfrentando desafíos complejos en equipo y diseñando soluciones innovadoras y escalables. Mi enfoque se centra en el pensamiento crítico, la resolución de problemas y el análisis de datos. Además, soy bilingüe con un nivel B2 en inglés.

EDUCACIÓN

2015 - 2022

Universidad de Antioquia

Pregrado en Astronomía

Agosto 2022 - Octubre 2022

Training de Desarrollo de Software

Sofka Technologies.

HABILIDADES

- Desarrollo full stack
- Metodologías ágiles como Scrum
- Construcción de microservicios usando buenas prácticas de programación
- Integración de principios SOLID
- Idioma Inglés Avanzado

EXPERIENCIA LABORAL

Consultora de desarrollo - Full Stack

Sofka Technologies, Noviembre 2022 - Presente

Colaboración en equipos ágiles, aplicando metodologías Scrum. Abarcó el mantenimiento continuo de un servicio construido en .NET Framework 4.5, así como la resolución de bugs en aplicaciones destinadas a hardware también construidas en .NET Framework 4.5. Además, se llevó a cabo la construcción de microservicios utilizando SpringBoot, implementando arquitecturas limpias y por capas. Se aplicaron principios SOLID, circuit breaker para mejorar la resiliencia, y se implementó seguridad mediante JWT y Spring Security para garantizar la protección de los servicios. Se involucró tanto bases de datos relacionales como Oracle DB, donde se manejaron PL/SQL, paquetes y procedimientos almacenados, como bases de datos no relacionales como MongoDB.

TECNOLOGÍAS

.Net Core, .NET Framework 4.5, Java SpringBoot, Quarkus, Oracle DB con PL/SQL, MongoDB, NodeJS, TypeScript, JavaScript, Angular