



ALISHA IBARRA BELLO

+34- 692616005 ■ ibarrabelloalisha@gmail.com ■ Madrid 28042
■ www.linkedin.com/in/alisha-ibarra-bello-4526561b6 ■ 20/02/2004 ■ Española

PERFIL PROFESIONAL

Soy una profesional con experiencia en desarrollo de software y enseñanza de robótica. Destaco por mi dominio de lenguajes como Swift, Java y Python, así como por mi capacidad para resolver problemas complejos y trabajar en equipo. Manejo con fluidez tecnologías como React y Vaadin (Java) para el desarrollo de interfaces modernas e interactivas, y tengo experiencia con herramientas de inteligencia artificial como Genkit. He contribuido a la creación de aplicaciones innovadoras y al fomento de la creatividad digital, combinando tecnología y pensamiento crítico para generar soluciones de alto impacto.

COMPETENCIAS

- Desarrollar un prototipo de software
- Swift
- JavaScript
- React
- React Hooks
- Spring Framework
- SQL
- Java
- Angular Framework
- React Native
- Vaadin Framework
- Figma

EXPERIENCIA LABORAL

■ DESARROLLADORA DE APLICACIONES Omkrom Madrid

Mayo 2025 - actualidad

- **Desarrollo de Aplicaciones Nativas para iOS:** Diseñar y desarrollar aplicaciones para el ecosistema de Apple utilizando el lenguaje de programación Swift, enfocándote en crear soluciones de software eficientes y efectivas.
- **Implementación de Interfaces de Usuario:** Diseñar y desarrollar las interfaces tanto para las aplicaciones móviles como para las web, asegurando una experiencia de usuario de alta calidad.
- **Colaboración en Equipo:** Trabajar de manera conjunta con otros miembros del equipo de desarrollo para planificar, ejecutar y entregar proyectos de software de manera coordinada y efectiva.
- **Desarrollo Front-End con Angular:** Construir y mantener interfaces de usuario dinámicas y responsivas para aplicaciones web, empleando el framework Angular.
- **Resolución de Problemas Complejos:** Analizar, diagnosticar y solucionar problemas técnicos en las distintas plataformas, aplicando un enfoque de pensamiento lógico y crítico.

■ DESARROLLADORA DE APLICACIONES My City Home Madrid

Marzo 2025 - Mayo 2025

- **Desarrollo Full-Stack:** Participar en el ciclo completo de desarrollo de software, implementando funcionalidades tanto en el lado del cliente (Front-End) con React como en el lado del servidor (Back-End) con Java y Spring.
- **Diseño de Interfaces de Usuario:** Colaborar en el diseño y la creación de interfaces de usuario intuitivas y eficientes para las aplicaciones de la compañía.

- **Gestión de Bases de Datos:** Realizar consultas y gestionar la estructura de la base de datos utilizando SQL para garantizar la correcta persistencia y recuperación de la información.
- **Resolución de Incidencias:** Analizar y solucionar problemas complejos y bugs reportados en la plataforma, asegurando su rendimiento y estabilidad.

- **Automatización con Python:** Colaborar en la creación de un sistema de automatización de tareas en WhatsApp utilizando Python, con el objetivo de optimizar procesos de comunicación y atención.
- **Colaboración y Mejora Continua:** Trabajar en equipo para definir nuevas características, mejorar las soluciones de software existentes y mantener la eficacia del código.

■ **PROFESORA DE ROBOTICA** Corazonistas Madrid
Madrid

Octubre 2024 - Marzo 2025

- **Diseño de Planes Educativos:** Preparar y estructurar el contenido de las clases, creando lecciones progresivas y proyectos adaptados a las edades de los alumnos para enseñar los fundamentos de la programación.
- **Desarrollo de Proyectos de Videojuegos:** Guiar a los alumnos en el proceso creativo y técnico para que diseñaran y desarrollaran sus propios videojuegos y animaciones interactivas desde cero.
- **Estímulo de la Creatividad Digital:** Motivar a los alumnos a crear personajes, escenarios e historias originales, utilizando las herramientas digitales para expresar sus ideas de forma creativa.
- **Enseñanza de Programación Visual:** Instruir a los estudiantes en la lógica de la programación (bucles, condicionales, variables) utilizando las interfaces de programación por bloques de Scratch, MakeCode Arcade y el entorno 3D de Kodu.
- **Fomento de la Resolución de Problemas:** Plantear retos y ayudar a los estudiantes a depurar sus propios programas, fomentando su pensamiento lógico y su capacidad para solucionar problemas de forma autónoma.

FORMACIÓN

■ **CRÉDITOS COMPLETADOS DE TECNICA SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA**
Upgrade Hub

Septiembre 2023 - Junio 2025

■ **CRÉDITOS COMPLETADOS DE TECNICA EN SISTEMAS MICROINFORMATICOS Y REDES**
La Inmaculada Fuencarral

Octubre 2020 - Junio 2022

CERTIFICACIONES

- FUNDAMENTOS DE SPRING 5