

# JESÚS A. HERNÁNDEZ

Desarrollador de Software Junior | Producto e IA aplicada

Madrid, España | +34 666 056 214 | hola@jesus-hernandez.es

Portfolio: [jesus-hernandez.es](https://jesus-hernandez.es)

LinkedIn: [linkedin.com/in/jesushernandezp](https://linkedin.com/in/jesushernandezp)

GitHub: [github.com/JesusHernandezP](https://github.com/JesusHernandezP)

## PERFIL PROFESIONAL

---

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM), orientado a convertir ideas y requisitos en productos funcionales y desplegados. **Trabajo de extremo a extremo:** análisis, especificación, selección tecnológica, desarrollo, integración, pruebas, revisión de seguridad, observabilidad y puesta en producción. Utilizo agentes y herramientas de IA para acelerar la ejecución, manteniendo revisión humana, criterio técnico y responsabilidad sobre el resultado. Busco mi primera oportunidad profesional en software dentro de un equipo donde pueda adaptarme a sus procesos, aportar capacidad de ejecución y crecer con profesionales de experiencia.

## COMPETENCIAS TÉCNICAS

---

**Producto y ejecución:** requisitos, especificaciones, arquitectura por capas, APIs REST, autenticación, testing, CI/CD, documentación y despliegue.

**IA aplicada al desarrollo:** agentes de desarrollo, herramientas MCP, prompting estructurado, flujos basados en especificaciones (spec-driven), integración de APIs LLM y fundamentos de RAG; revisión de calidad, seguridad, contexto y coste.

**Tecnologías principales:** Java, Spring Boot, TypeScript, Next.js, Angular, Kotlin/Android, PostgreSQL, Git, Docker y GitHub Actions.

## EXPERIENCIA PRÁCTICA

---

**Asha Kiran - Desarrollador web en prácticas | Proyecto educativo | [aprende-con-vinculos.netlify.app](https://aprende-con-vinculos.netlify.app)**

Desarrollé con un equipo una herramienta interactiva para el aprendizaje del español dirigida a personas con baja alfabetización digital. Trabajé a partir de necesidades de usuario, tareas planificadas, revisión y entrega funcional dentro de las prácticas profesionales del FP DAM.

**Tecnologías:** Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, Git, Netlify

## PROYECTOS DESTACADOS

---

**puntoGO - E-commerce real en producción | [puntogo.app](https://puntogo.app)**

Producto end-to-end para un supermercado online: catálogo, checkout, zonas de entrega, panel administrativo, productos, pedidos, divisas, monitorización y despliegue. Partí de una necesidad de negocio y construí una solución operativa completa.

**Tecnologías:** Next.js, TypeScript, Supabase/PostgreSQL, Sentry, Vercel

**Fitness AI Coach - Aplicación multiplataforma con IA | [coach-fitness-ia.vercel.app](https://coach-fitness-ia.vercel.app)**

Sistema de entrenamiento y nutrición con backend seguro, aplicación web y móvil, autenticación e integración de un coach conversacional. Diseñé la solución por componentes y coordiné el desarrollo de sus distintas capas.

**Tecnologías:** Java, Spring Boot, Spring Security, Angular, Kotlin/Android, PostgreSQL, API LLM

## FORMACIÓN

---

**Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)** - Ucademy | 2024-2026

**Bootcamp Desarrollo Web Frontend** - HACK A BOSS / Powercoders España | 2023

**Associate Degree in Culinary Arts** - Trinidad and Tobago Hospitality and Tourism Institute | 2010 - 2014

## OTRA EXPERIENCIA

---

Trayectoria internacional previa en hostelería, operaciones y atención al cliente, aportando responsabilidad, adaptación, comunicación y trabajo bajo presión.

## IDIOMAS

---

Español nativo e inglés B2 profesional.