

Julio Huerta Medina | Ingeniero de Software

Madrid, España | Email: hola@juhume.com | Web: juhume.com | GitHub: [juhume](https://github.com/juhume) | LinkedIn: [juhume](https://www.linkedin.com/in/juhume)

SOBRE MÍ

Ingeniero de software orientado a producto con más de 5 años de experiencia en web, mobile y sistemas en producción. Actualmente trabajo en BBVA Empresas, combinando desarrollo, soporte técnico, coordinación de entregas y liderazgo de equipo. Fuera del trabajo, construyo productos personales y sistemas autoalojados con foco en fiabilidad, ejecución y experiencia de usuario.

HABILIDADES

Core: JavaScript, React, Next.js, Node.js, HTML, CSS y LitElement.

Mobile y plataforma: Kotlin, Swift, Java, Objective-C, REST APIs, webviews compartidas, Docker, Linux, Tailscale, Sentry y Vercel.

Producto y delivery: Desarrollo frontend, mobile nativo, diseño de sistemas, CI/CD, testing, code review, release management y documentación técnica.

Idiomas: Español (nativo), Gallego (nativo) e Inglés (C1).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

BBVA Empresas — Team Lead

Oct 2022 – Presente
Remoto

- Liderazgo del equipo de mantenimiento y desarrollo de la nueva aplicación de BBVA Empresas.
- Impulso de la migración hacia mayor cobertura de webviews compartidas y una capa frontend más unificada.
- Coordinación de prioridades técnicas entre delivery, mantenimiento y evolución de plataforma.

BBVA Empresas — Desarrollador Mobile

Jun 2020 – Sep 2022
Remoto

- Desarrollo y mantenimiento de funcionalidades en iOS, Android y capas web compartidas para apps de negocio en producción.
- Contribución a una capa frontend unificada en tres plataformas con LitElement, Kotlin y Swift.
- Soporte a la fiabilidad en producción mediante análisis de incidencias, soporte técnico y mejora continua de la plataforma.

BBVA Particulares — Desarrollador Web y Release Manager

Oct 2019 – May 2020
Madrid, España

- Desarrollo web en banca de particulares y coordinación de releases de toda la factoría.

FORMACIÓN

Ironhack — Bootcamp de Desarrollo Web | Madrid, 2019

Universidad Complutense de Madrid — Grado en Derecho

PROYECTOS PERSONALES

- **Espejo:** App de journaling privada con almacenamiento local-first y sincronización cifrada de extremo a extremo. Construida con Next.js, React, Supabase e IndexedDB.
- **DiploTest:** Plataforma de estudio para las oposiciones al Cuerpo Diplomático, construida con Next.js y Supabase.
- **Pichurri Fitness:** Coach de IA autónomo construido sobre OpenClaw con 20+ cron jobs, memoria persistente y coaching 24/7 vía Telegram.
- **Homelab:** Infraestructura autoalojada con más de 20 servicios Docker, integraciones de domótica, networking y experimentos con IA.

OTRAS ACTIVIDADES

Tech: Self-hosting, domótica y experimentación con IA.

Otros intereses: Música en directo, correr y aviación.