



# Tristan Kempes

Desarrollador Full Stack | Java, JavaScript, Kotlin & React

📍 Madrid | 📩 [tristankempes@gmail.com](mailto:tristankempes@gmail.com) | ☎ 640 870 895

LinkedIn | GitHub | Portfolio Web

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador **Full Stack** especializado en el ecosistema Java y tecnologías web modernas. Cuento con sólida formación en desarrollo multiplataforma (DAM) y administración de sistemas (SMR). Apasionado por la arquitectura de software limpia, he desarrollado desde **APIs REST** escalables con Spring Boot hasta aplicaciones móviles nativas y frontends reactivos. Busco unirme a un equipo técnico donde pueda aportar mi capacidad para resolver problemas y seguir evolucionando mi stack tecnológico.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Driving Consulting Academy

Alcorcón, Madrid

Soporte IT & Gestión Digital

2025

- **Gestión de Inventario (Snipe-IT):** Digitalización y control de todos los equipos y activos tecnológicos de la empresa para mantener el inventario actualizado y organizado.
- **Soporte Técnico Interno:** Resolución de incidencias del día a día (hardware, software y redes) para asegurar que el resto de departamentos pueda trabajar sin interrupciones.
- **Gestión de Plataformas:** Administración de usuarios y matriculación en cursos de formación, así como carga y organización de material audiovisual en el aula virtual.
- **Web y SEO:** Redacción de artículos técnicos y mantenimiento básico de la web corporativa en WordPress, aplicando mejoras de SEO para aumentar la visibilidad.

### Accuro Technology S.L

Las Rozas, Madrid

Apoyo Técnico (Prácticas)

2023

- **Documentación Técnica:** Elaboración y redacción detallada de manuales de usuario y guías funcionales para acompañar la entrega de proyectos de software a clientes.
- **Estandarización de Procesos:** Revisión y maquetación de documentos internos para asegurar que toda la información técnica cumpliera con los estándares de calidad y formato de la empresa.
- **Organización de Recursos:** Apoyo al equipo de desarrollo en la estructuración y archivo de la información del proyecto, facilitando el acceso a la documentación necesaria.

## PROYECTOS DESTACADOS

---

### Ecosistema HearMe (Plataforma de Feedback Auditivo)

[Ver en GitHub](#) 

Stack: *Kotlin, Java Spring Boot, Firebase, API REST, MySQL*

- **Funcionalidad:** Plataforma integral que permite a los usuarios grabar y geolocalizar notas de voz en locales físicos. El sistema sube el audio a la nube, donde una API Backend lo procesa y lo transcribe automáticamente a texto para su análisis.
- **App Android (Kotlin):** Desarrollo nativo con arquitectura MVVM, integrando servicios de ubicación (GPS) en tiempo real y gestión asíncrona de subida de archivos con Firebase.
- **Backend API (Spring Boot):** API RESTful segura que orquesta la recepción de audios, gestiona la persistencia de datos en MySQL y conecta con servicios de IA para la transcripción.

### Portfolio Web Personal

[Ver Online](#) 

Stack: *React, Vite, Tailwind CSS, Framer Motion*

- **Identidad Digital:** Desarrollo de una SPA (Single Page Application) profesional optimizada.
- **UI/UX Moderno:** Diseño de interfaz fluida con animaciones avanzadas y experiencia de usuario cuidada.
- **DevOps (CI/CD):** Implementación de pipelines de GitHub Actions para el despliegue automático en producción.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

---

### Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)

2023 - 2025

CDM Escuela de Profesiones Digitales - Alcorcón

### Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR)

2021 - 2023

CDM Escuela de Profesiones Digitales - Alcorcón

## STACK TECNOLÓGICO

---

**Backend:** Java (JDBC, Jakarta), JavaScript (Node.js), Python, Kotlin, Spring Boot, SQL

**Bases de datos:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Firebase

**Frontend:** React, Next.js, JavaFX, Tailwind CSS, Bootstrap

**DevOps:** Git, GitHub, Docker Compose, Maven, Postman, VS Code

**Sistemas:** Linux (Ubuntu/Debian), Windows Server, Windows 10/11

## IDIOMAS

---

**Español:** Nativo

**Inglés:** B2