

DAVID PÉREZ RODRÍGUEZ

Full-Stack Developer | Founder – TVSmartMatch

El Puerto de Santa María (Cádiz, España)

 david170481@icloud.com |  +34 655 326 227 |  [LinkedIn](#) |  [GitHub](#) |  [Portfolio](#)

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full-Stack y Mobile con experiencia en React, React Native, TypeScript, Node.js y Kotlin, especializado en desarrollo de frontend/web, backend y despliegue en cloud.

Creador y fundador de **TVSmartMatch**, proyecto startup con desarrollo de app móvil, webapp, landing optimizada SEO, funnel de captación y estrategia digital 360º.

Amplia experiencia en **retail y gestión de equipos**, liderazgo, optimización de procesos y visión estratégica.

Alta capacidad de **adaptación, aprendizaje rápido y orientación a resultados**, complementando habilidades técnicas con gestión de producto y analítica de datos.

COMPETENCIAS TÉCNICAS (TECH STACK)

Lenguajes de programación: Kotlin, Java, Python, R, PHP, JavaScript, TypeScript, SQL

Frameworks y Desarrollo Web: Angular, React, React Native (Expo), Next.js, Vite, Symfony, Node.js, Django, Flask, HTML, CSS, Tailwind CSS, Framer Motion, Component-driven design, Responsive Design, SEO técnico

Desarrollo Mobile: Android (Jetpack Compose, XML), React Native con Expo Go, Hooks, navegación, UI responsiva

Backend & APIs: Node.js, PHP, REST APIs, SOAP, integración de APIs externas, Firebase (Auth, Firestore, Realtime DB, Storage), Supabase

Cloud / DevOps: Google Cloud Platform (Functions, Firestore, Auth), AWS, Docker, Netlify, CI/CD básico

Bases de datos: Firebase (Firestore, Realtime DB), SQL, MySQL, Oracle, PostgreSQL

Ciberseguridad: Auditoría de seguridad informática, Protección de Datos, Google Cybersecurity, Análisis de vulnerabilidades

Análisis de datos: Google Data Analytics, Python Analytics, R Statistical Analysis, Data Visualization

Herramientas & Gestión: Git/GitHub, Linux, Windows, XAMPP, Figma, Brevo, Zoho Mail, Google Analytics, Google Search Console, Microsoft Clarity analítica digital

Metodologías & Gestión Ágil: Scrum, Agile, Jira

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Experiencia IT

TVSmartMatch – Founder / Full-Stack & Mobile Developer (2025 – Actualidad)

- Startup en fase MVP: desarrollo App + Web + estrategia digital 360º.
- Diseño y desarrollo completo (frontend + backend + base de datos).
- Landing optimizada SEO con CTA para lista de espera, integración de newsletter via Zoho/Brevo, publicada en Netlify con dominio propio (<https://tvsmartmatch.com/>), branding y seguimiento de KPIs de captación y engagement.
- Configuración y análisis de métricas mediante Google Analytics, Google Search Console y Microsoft Clarity para optimización del funnel de captación.
- App móvil en desarrollo con Expo/React Native + Supabase/Firebase.

FotoGo – Desarrollador Full Stack Colaborador (2025 – Actualidad)

- Desarrollo móvil/web con React Native + Expo Go.

- Funcionalidades frontend/backend, administración de Firebase, diseño UI/UX, lógica de ranking y recompensas.

Ayuntamiento de Rota – Proyecto Intranet / Prácticas CFGS DAM (383 h) (2025)

- Desarrollo app Android para gestión interna municipal con mensajería y notificaciones push.
- Backend/frontend con Kotlin y PHP, integración APIs RESTful y base de datos Firebase.

Portfolio Personal – Proyecto técnico (2025)

- Creación íntegra de portfolio profesional con diseño responsive, animaciones fluidas y optimización SEO.
- Tecnologías: Next.js 13+, TypeScript, Tailwind CSS, Netlify.

Experiencia Gestión / Retail

Mediamarkt Puerto Real – Jefe de Departamento (2007 – 2024)

- Liderazgo de equipos, planificación de objetivos y seguimiento de KPIs.
- Optimización de procesos y stock mediante análisis de datos, mejorando eficiencia y reduciendo pérdidas.
- Seguimiento y consecución de KPIs → incremento de ventas 10% y resultados.
- Estrategias comerciales, control de stock y seguimiento de indicadores de desempeño.

Otros puestos técnicos (2004 – 2007)

- Técnico de mantenimiento electromecánico, instalador electrónico y mozo de almacén.

FORMACIÓN ACADÉMICA

CFGS Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma – Ilerna (2025, 2000 h)

CFGM Electrónica de Consumo – Salesianos (2000, 2000 h)

Curso Universitario Full Stack Developer – UCAM Educa Open (2025, 200 h)

Certificaciones Profesionales

- Google IT Automation with Python Professional Certificate (2025, 240 h)
- Google Data Analytics Professional Certificate (2025, 240 h)
- Google Cybersecurity Professional Certificate (2025, 280 h)
- Marketing Digital y Comercio Electrónico – Google (En curso)

Cursos Técnicos Complementarios (2022–2025)

- Programación con JavaScript, Fund. Telefónica (40 h)
- Auditoría de Seguridad Informática, MainJobs (60 h)
- Ciberseguridad y Protección de Datos, Educa Open (10 h)
- Introducción a Docker, Educa Open (18 h)
- Administración de Sistemas Cloud Microsoft, Educa Open (20 h)
- Metodología Scrum y JIRA para gestión ágil, Educa Open (21 h)
- PRL, Laborali (60 h)
- Formación Inicial Distribuidores Nivel 3, Asnef (61 h)
- Ofimática Nivel Avanzado (300 h)
- Inglés Intermedio pre-B1 (en proceso de certificación)

APTITUDES / SOFT SKILLS

Liderazgo operativo • Gestión de equipos • Resolución de problemas • Pensamiento crítico • Adaptación al cambio • Comunicación efectiva • Trabajo en equipo • Organización • Gestión del tiempo • Aprendizaje continuo • Orientación a objetivos • Proactividad • Mentalidad estratégica.