

Juan Carlos Macías Salvador

Madrid, 28019 • Tel: 618309775 • juancmaciassalvador@gmail.com • [LinkedIn](#) • [GitHub](#) • [Portfolio](#) • [Play Store](#)

Resumen profesional

Desarrollador Full Stack y especialista en MLOps con experiencia en sectores como salud, electrónica y startups. Combinando una sólida base en desarrollo web/móvil con habilidades en machine learning y una pasión por la innovación. Orientado a la mejora continua, el trabajo en equipo y la experiencia del usuario.

Experiencia profesional

Desarrollador Full Stack & MLOps

Freelance / Proyectos — 2015 - 2025

Creación de modelos ML (binarios y multiclase) para Phishing y salud. Detección objetos Computer Vision, creación de MultiAgentes.

Desarrollo de apps con Java, Android SDK, JavaScript, PHP y SQL.

Proyecto Konglu.es (equipo médico, docente): app para seguimiento glucémico y deportivo personalizado.

Finalista We The Humans & La Nave — 2019

Proyecto IA ética (Normativa Europea), ecosistema IBM y aceleradora startups.

Desarrollador Web y Apps

Diversos desarrollos (colegios públicos, SAT, PYME)

Frontend y Backend con HTML, CSS, jQuery, JavaScript, PHP, APIs de Google.

Técnico electrónico

Fokus Reparaciones, Fnac, MediaMarkt — 2000-2021

Reparación de equipos electrónicos (fotografía, audio, ordenadores, otros).

Gestión/reparación de siniestros, más de 400/mes a nivel nacional.

Formación

Bootcamp Inteligencia Artificial Generativa — Factoría F5, Microsoft, Sage / ene. 2025 — 1250 horas

Certificado Profesionalidad IFCD0049 — Desarrollo de IA aplicada / dic. 2024 — 150 horas

Ciberseguridad (Extensión Univ.) — Samsung Dev Spain / Univ. Málaga / feb. 2024 — 150 horas

Desarrollo Web Full Stack Inmersivo — Ayto. de Madrid, Fund. Tomillo / feb. 2023 — 1000 horas

Certificado Profesionalidad IFCD0112 — POO y BBDD relacionales / dic. 2021 — 710 horas

Otros certificados: Patrones de Software, Java Web

Habilidades técnicas

Lenguajes: Python, Java, PHP, JavaScript, SQL

Frameworks y entornos: React, Node.js, Android SDK, FastAPI, Pandas, Tizen

Bases de datos: SQL, PostgreSQL, MongoDB

DevOps: Docker, Git, GitHub

Otros: API REST, Web scraping, LLMs, UX/UI, Linux

Idiomas

Español: Nativo; inglés: Técnico (lectura y escritura); alemán: Básico

Voluntariado

CiberVoluntarios (2023 - Actualidad)

WeSumPlus (2021 - 2022)

SmartAerogenerador (2020)

CEIP Barcelona Madrid (2020)

Hobbies

Carrera 10K, senderismo, viajar, lectura, Arduino, Lego, Raspberry