

Xavier Payà

Xavier Payà Carrasco · **Tech Lead · Transformación con IA · Arquitectura y Desarrollo**

Barcelona y alrededores
LinkedIn Microsoft Learn

PERFIL PROFESIONAL

Responsable de Tecnología y Tech Lead con trayectoria en el ecosistema Microsoft desde 2006. Lidero equipos y departamentos de proyectos, defino arquitecturas y acompaño soluciones desde la preventa y el análisis hasta su puesta en producción. Mi base técnica está en backend C#/.NET y en aplicaciones móviles y de escritorio con Xamarin, MAUI, WPF, Windows Forms, UWP y WinUI. React es una tecnología complementaria y actualmente abordo soluciones full stack mediante un uso avanzado de inteligencia artificial aplicada al desarrollo.

COMPETENCIAS

Liderazgo y habilidades interpersonales

Liderazgo y desarrollo de equipos · Comunicación con perfiles técnicos y de negocio · Acompañamiento y transferencia de conocimiento · Formación y mentoring · Análisis de necesidades · Toma de decisiones · Planificación, estimación y preventa · Resolución de problemas

Inteligencia artificial aplicada

Transformación de equipos hacia IA developer · Adopción de GitHub Copilot, Claude y Codex · Creación de servidores MCP, agentes, skills y memoria · Diseño de herramientas internas · Formación personalizada · Shadowing · Seguimiento de productividad, tiempos y rentabilidad

Competencias técnicas

Estrategia tecnológica · Arquitectura de software · Backend C#, .NET y ASP.NET · Xamarin y .NET MAUI · WPF y Windows Forms · UWP y WinUI · React Native · React como experiencia complementaria · SQL Server y bases de datos · Azure · Azure DevOps · CI/CD · Seguridad y cumplimiento

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Responsable de Tecnología e Innovación

Enero de 2025–actualidad · Barcelona

- Estrategia tecnológica, arquitectura y optimización de recursos entre múltiples plataformas y proyectos.
- Programa interno de transformación a IA developer para unas 16 personas, con seguimiento de tiempos y rentabilidad en Azure DevOps.
- Diseño e impartición de formación práctica en IA para cuatro clientes; el mayor despliegue supera los 200 profesionales.
- Evaluación de tecnologías, seguridad, cumplimiento y calidad.

Team Lead y Tech Lead · Departamento de Proyectos

Octubre de 2023–enero de 2025

- Liderazgo del departamento y arquitectura de API y aplicaciones móviles, de escritorio y web.
- Análisis, consultoría funcional, preventa, estimación, planificación y soporte durante todo el ciclo de entrega.
- .NET Core, MAUI, WPF, UWP/WinUI, React Native, React, Azure y DevOps.

Tech Lead, Team Lead y especialista en movilidad y escritorio

Mayo de 2016–diciembre de 2023

- Arquitectura, desarrollo backend .NET y frontend de aplicaciones para iOS, Android y Windows con Xamarin, MAUI, WPF, UWP y WinUI.
- Liderazgo de equipos, soporte técnico y despliegues en Azure.

Desarrollo .NET · de junior a senior

Diciembre de 2006–mayo de 2016 · consultoría tecnológica

- Análisis y desarrollo de aplicaciones de gestión con C#, VB.NET, Windows Forms, WPF, WCF, ASP.NET y SQL Server, progresando desde desarrollo junior hasta senior.
- Desde 2015, participación en la preventa de los proyectos: análisis de la necesidad, redacción y estimación de la oferta.

PROYECTOS Y LÍNEAS DESTACADAS

Adopción y formación en IA

2025–actualidad

Programa interno para unas 16 personas y formación adaptada en cuatro clientes; el mayor despliegue supera los 200 perfiles de desarrollo, QA, sistemas, producto y análisis. GitHub Copilot, Claude, Codex, agentes, skills y servidores MCP.

Radmedica · ecosistema radiográfico

2022–2026

Arquitectura y análisis de una aplicación WPF conectada a equipos radiográficos y de un portal en producción para trabajadores, médicos y pacientes. .NET Core, React, OAuth y A3.

Portal interno de gestión corporativa

2016–actualidad

Ideación y desarrollo de la evolución desde Xamarin y MAUI a React Native, portal React, backend .NET, guía de estilos y despliegue en Azure.

Whapp Vivace · operaciones de almacén

2017–2026

Análisis y desarrollo completo de la aplicación original; arquitectura y soporte en su evolución y migración desde Xamarin.Android a React Native.

Hutchinson · KPI de producción

2026

Arquitectura de un portal multiplanta con seguridad por unidades organizativas y API de integración, que sustituyó el uso de hojas de cálculo extensas.

Digitalización de fabricación farmacéutica

2024–2026

Liderazgo y puesta en producción de una solución para MBR/EBR, trazabilidad, versiones, aprobaciones e integración con SAP.

FORMACIÓN Y CERTIFICACIONES

Técnico Superior en Informática Empresarial (TSIE)

Gesem · 2004–2007

Programación informática y aplicaciones de gestión.

IFCT0610 — Administración y programación en sistemas de planificación de recursos empresariales y gestión de relaciones con clientes

Ministerio de Educación · Enero de 2023

IFCT0609 — Programación de sistemas informáticos

Ministerio de Educación · Enero de 2023

IFCD0111 — Programación en lenguajes estructurados de aplicaciones de gestión

Ministerio de Educación · Febrero de 2023

IFCD0112 — Programación con lenguajes orientados a objetos y bases de datos relacionales

Ministerio de Educación · Febrero de 2023

MS: Programming in C#

Microsoft

MCPS: Microsoft Certified Professional

Microsoft

IDIOMAS

Catalán: Nativo o bilingüe · Español: Nativo o bilingüe · Inglés: Básico