Daniel Alba

IT Project Manager

Área metropolitana de Barcelona
danyalba@gmail.com
linkedin.com/in/daniel-alba
danyalba.dev



Dirección de proyectos tecnológicos de punta a punta: entender qué necesita negocio, aterrizar el alcance con el equipo técnico y organizar las entregas con sprints y Kanban. Experiencia como Project Manager en atSistemas (ocho años en el FC Barcelona) y en Serhs Tourism, y liderazgo actual de desarrollo en evoluxia con soluciones de IA en I+D y en producción.

COMPETENCIAS CLAVE

Project Management IT, planificación, gestión del alcance, coordinación de equipos, relación con negocio, Agile, sprints, Kanban, entregas incrementales y pruebas de aceptación (UAT), IA aplicada y validación humana.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Tech Lead - evoluxia

Abril 2022 - Actualidad | Sant Cugat del Vallès

- Coordinación de equipos técnicos y gestión de alcance, planificación, prioridades y entregas.
- Construcción desde cero de la plataforma de personalización e integración de Cornerstone, base para aplicaciones propias que ampliaron la oferta de evoluxia.
- Combinación de sprints y Kanban, dividiendo entregas en bloques pequeños para incorporar cambios de alcance y validar avances.
- Creación de una plataforma de agentes de IA en I+D (pilotos presentados a clientes y UAT interna por caso de uso) y un comparador documental para cliente en producción.
- Creación para un cliente de la aplicación completa de gestión curricular y baremación, con IA para contrastar documentos y méritos mediante similitud y decisión humana final.

DW-BI Project Manager (Data Warehouse y Business Intelligence) - atSistemas

Mayo 2014 - Abril 2022 | Barcelona

- Dirección de proyectos de Data & BI en el FC Barcelona (puesto de atSistemas desarrollado íntegramente allí) y coordinación de equipos técnicos.
- Discovery con comercial, RRHH, servicio médico y retail para identificar silos, fuentes duplicadas y necesidades de negocio.
- Definición de arquitectura junto al equipo: data warehouse en Oracle, ETL con PowerCenter y analítica con Qlik.
- Reporte al director de Data de IT, con autonomía para tomar decisiones y gestionar las entregas.
- UAT y cierre con usuarios clave. La confianza en los datos llevó a ampliar los pilotos (premio Mejor Data Intelligence 2020 de CIONET).

HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS

Next.js / React / TypeScript, Java / Maven, Microservicios y arquitectura orientada a eventos, AWS Lambda + API Gateway, Aurora PostgreSQL, DynamoDB, Testing unitario, de APIs y UAT, CDK, Vercel, OAuth / SSO

PROYECTOS RELEVANTES

Plataforma de personalización e integración de Cornerstone

Actualidad

- Concepción y construcción desde cero de la plataforma en AWS: microservicios en Java con Maven, Lambda, APIs REST, JavaScript mediante Google Tag Manager y procesos batch y orientados a eventos con Cornerstone como golden record del empleado.
- Evolución hacia páginas a medida y aplicaciones Next.js en Amplify, integradas o independientes. Ampliación de la oferta de evoluxia como partner de Cornerstone.

Plataforma de agentes de IA

Actualidad

- Concepción y desarrollo del producto base completo en I+D. Pilotos presentados a clientes, con enfoque hacia un producto comercializable.
- Configuración mediante skills y agentes interactivos o en segundo plano, programados o por eventos. UAT interna por caso de uso.

Comparador documental con IA

Actualidad

- Creación del comparador de etiquetas y fichas técnicas con OCR e IA para un cliente. En producción.
- Detección de diferencias por campo, histórico y revisión humana antes de validar cambios.

Gestión curricular, baremación y validación con IA

Actualidad

- Concepción y desarrollo de la aplicación completa para un cliente: gestión curricular, documentos, convocatorias, baremos, rankings e integraciones.
- Contraste documental con IA mediante prompt y campos críticos configurables. Similitud como apoyo, no como puntuación del mérito. Validación humana final.

Asistente personal de entrenamiento y salud

Actualidad

- Producto personal concebido de punta a punta: aplicación web Next.js, app iOS/HealthKit y sincronización en Supabase.
- Demo pública anónima con sesiones reales para consulta sin necesidad de registro.

Data warehouse y cuadros de mando

Proyecto realizado en atSistemas para el FC Barcelona | Etapa profesional 2014-2022

- Dirección del discovery, centralización de silos y fuentes duplicadas y validación con negocio.
- Plataforma construida desde cero con Oracle, PowerCenter y Qlik. Datos fiables, ampliación de pilotos y premio Mejor Data Intelligence 2020 (CIONET).

Cuadro de mando comercial y previsión de asientos

Proyecto realizado en atSistemas para el FC Barcelona | Etapa profesional 2014-2022

- Dirección desde cero del cuadro comercial en sustitución del seguimiento en Excel.
- Integración de ventas y previsión de asientos liberados por socios para planificar la venta. UAT con usuarios clave.

EXPERIENCIA ANTERIOR Y DOCENCIA

Profesor - Máster Big Data and Analytics - OBS Business School

Enero 2020 - Septiembre 2021 | España

- Docencia del módulo de Data Governance en el máster de Big Data and Analytics.

Project Manager - Serhs Tourism

Agosto 2008 - Febrero 2014 | Pineda de Mar

- Dirección de proyectos, equipo de frontend y arquitectura de sistemas desde 2011, tras la etapa de análisis y programación del portal mayorista hotelero.

Excelium - Analista Programador .NET / ABAP | 2006 - 2008
CIRSA - Consultor de Operaciones / Analista Programador | 2003 - 2006
S2 Servicios Informáticos - Analista Programador | Septiembre 1999 - Junio 2003
ABB - Sistemas | Febrero 1998 - Junio 1998
Binsa - Programmer | Enero 1997 - Diciembre 1997

FORMACIÓN

CFGS en Informática de Gestión (Técnico Especialista · FP II)

CE Vidal i Barraquer | 1996 - 1999

Formación complementaria

ThePower Business School, SAP All in One

IDIOMAS

Castellano: Nativo | Catalán: Nativo | Inglés: Conversacional, con fluidez limitada.