



DANIEL GARCÍA NILO

Ingeniero Informático - Software & Data



danielgarciaN



danielgarcianilo1@gmail.com



Daniel García Nilo

Habilidades:

TÉCNICAS:

Desarrollo full-stack

Frontend + Backend + Big Data

Python & SQL

Análisis de datos + entorno Big Data

C# / .NET

Desarrollo backend y servicios
(experiencia profesional en Occident)

Metodologías ágiles

Scrum + Kanban

TRANSVERSALES:

Trabajo en equipo y comunicación

Experiencia en entornos profesionales y académicos

Proactividad

Alta capacidad de adaptación y de aprendizaje continuo

Idiomas:

Español: Nativo

Inglés: Nivel medio

Catalán: Nativo

Sobre mi:

Graduado en Ingeniería Informática (UAB), con mención en Ingeniería del Software. Experiencia en desarrollo de soluciones tecnológicas en entornos corporativos, con especial interés en **Big Data y Data Science**.

Busco seguir creciendo en proyectos tecnológicos exigentes, con foco en la **calidad del software, la escalabilidad y la mejora continua**, y con proyección hacia roles de **gestión y liderazgo tecnológico**.

Experiencia:

Grupo Catalana Occident - Departamento de Arquitectura

Octubre 2024 - Actualidad



- Desarrollo y mejora del módulo corporativo **IATeach** (IA para gestión documental y de procesos).
- Implementación de **lógica de negocio en .net/C#** con integración a **SQL**.
- Desarrollo de interfaces con GAAN y validaciones en JavaScript.
- Trabajo en entorno ágil (**JIRA**) y en equipos multidisciplinares.

TFG - Módulo de Agentes Conversacionales (IA Tech)

En colaboración con Catalana Occident

- Diseño e implementación de una arquitectura escalable y paramétrica de **agentes conversacionales**.
- Gestión de flujos mediante **estructuras clave-valor** y configuración autónoma.
- Integración con **IA generativa** y validación mediante **Proof or Concept** para gestión de incidencias.

Máster Evolve - Data Science & AI (En curso)

Programa impulsado por empresas líderes en España para la captación y formación de talento tecnológico.

- Formación orientada a entorno profesional real, trabajando con metodologías y proyectos similares a los utilizados en empresa.
- Especialización en **Python, SQL, Power BI y análisis de datos avanzado** aplicado a casos reales de negocio.
- Desarrollo de competencias en **Data Science, visualización de datos, automatización y toma de decisiones basada en datos**.

GitHub Personal

danielgarciaN

En mi perfil podréis consultar más proyectos académicos y personales en Python (Big Data / Data Analysis) y Java.