

Kelly Santos

Ingeniera de Software

Desarrollo de software y análisis de datos

Barcelona · +34 640 20 36 68 · hola@kellysantos.es · kellysantos.es · linkedin.com/in/kellygermano · github.com/KellyGermano

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniera de software con perfil híbrido en desarrollo de software y análisis de datos. He diseñado, desarrollado y desplegado de forma autónoma soluciones en producción y una plataforma SaaS B2B, integrando frontend moderno, backend con Node.js, bases de datos relacionales y APIs externas.

Aplico Python y SQL en análisis, automatización y modelado de datos en un entorno logístico real. Busco un entorno donde combinar desarrollo y análisis, con foco en extraer valor de la información y apoyar decisiones de negocio.

PROYECTOS EN PRODUCCIÓN

encobox.es

Plataforma web y operativa digital

- Desarrollo integral de la web y de sus flujos operativos.
- Integración de pagos, cálculo de rutas y automatización de formularios y datos.

micasaenbcn.es

Web corporativa para restauración

- Sitio optimizado para SEO técnico, conversión y experiencia responsive.
- Integración con reservas y pedidos online mediante plataforma externa.

itconecta.es

Web corporativa multilingüe

- Arquitectura modular con soporte en cuatro idiomas.
- SEO técnico, metadatos estructurados y sistema de diseño escalable.

IT Conecta Box

Plataforma SaaS B2B

- Gestión operativa para pymes: centraliza CRM, propuestas, facturación y seguimiento de proyectos.
- Arquitectura multitenant con el pipeline completo: lead → propuesta → contrato → proyecto → facturación.
- Automatización de flujos clave para reducir fricción operativa.
- Desarrollo end-to-end: modelado de base de datos, lógica de negocio, APIs y frontend.

EXPERIENCIA
PROFESIONAL

Desarrollo de software y análisis de datos · Autónoma

Barcelona (remoto) · Enero 2024 – Actualidad

- Encargos completos para pequeñas empresas: definición del alcance, desarrollo y mantenimiento. Entre los clientes, Encobox, IT Conecta y Mi Casa.
- Desarrollo y mantenimiento de webs corporativas y plataformas a medida (React, Vite y Tailwind CSS).
- Análisis de datos operativos del sector logístico: extracción desde el ERP, indicadores semanales y reportes para el seguimiento de la planificación.
- Automatización de flujos e informes para reducir el trabajo manual.

Cocinera

Restaurante Flash Flash · Barcelona · 2012 – 2022

- Gestión operativa en cocina de alto volumen en un restaurante de referencia.
- Coordinación de equipo, cumplimiento de tiempos bajo presión y adaptación a imprevistos, competencias trasladadas a entornos técnicos y operativos.

FORMACIÓN

Posgrado en Data Science (en curso)

Instituto Sendtko de Ensino Superior · Online · 2025

- Machine learning, estadística aplicada, visualización de datos y modelado predictivo.
- Proyecto práctico de predicción de demanda logística con Python, scikit-learn y SQL.

Grado en Ingeniería de Software

Universidad Unigran · Brasil · 2021 – 2025

- Ingeniería de software, estructuras de datos, bases de datos relacionales y metodologías ágiles.
- Trabajo final: modelo predictivo de demanda con FastAPI, Docker y GitHub Actions.

Certificación en Ciberseguridad

Google · Coursera · 2024

IDIOMAS

Portugués (nativo) · Español (profesional) · Inglés (en desarrollo)

HABILIDADES
TÉCNICAS

Frontend	React, Vite, Tailwind CSS, TypeScript, JavaScript
Backend y APIs	Node.js, FastAPI, REST APIs, Webhooks
Datos y análisis	Python, R, SQL, PostgreSQL, pandas
Herramientas	Git, GitHub, Docker, Vercel, Stripe