

UNAI MUÑOZ

Desarrollador Backend Python | REST APIs, Bases de Datos

638-496-915 • www.unaimunoz.dev • unai.devel@gmail.com • www.linkedin.com/in/unai-munoz-pascual/

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador backend con formación autodidacta y sólida base en Python, Django y FastAPI. Enfocado en construir y mantener la lógica del servidor, desarrollo de APIs REST y gestión de bases de datos. Cuento con un portfolio donde expongo proyectos donde muestro mis conocimientos en el desarrollo backend (unaimunoz.dev). Comprometido con escribir código limpio, reutilizable y bien documentado.

EXPERIENCIA

Proyecto personal - API de gestión de películas

Pamplona, España

Desarrollador Backend Python (FastAPI)

2025 - 2025

API REST funcional para la gestión completa de un cine: cartelera, sesiones, reservas y usuarios. (cinema.unaimunoz.dev)

- Stack: FastAPI, PostgreSQL, SQLAlchemy, Git, Docker.
- Sistema que evita las reservas dobles por parte de los usuarios.
- Autenticación con JWT y control de acceso por rol (usuarios, personal, admin). Endpoints protegidos.
- Validación de datos completa con Pydantic y personalizada para cada endpoint.
- Estructura preparada para integrar pasarela de pago en futuras versiones.
- Git, contenedor docker y despliegue en VPS para consumo actual.

Proyecto personal – Aplicación web de finanzas personales

Pamplona, España

Desarrollador Backend Python (Django & DRF)

2025 - 2025

Desarrollo de aplicación para registrar, categorizar y analizar gastos e ingresos de forma avanzada. (django-api.unaimunoz.dev)

- Arquitectura modular basada en vistas, modelos y serializers.
- Stack: Django Rest Framework, PostgreSQL, Git, Docker.
- Autenticación con JWT y control de sesiones con registro y login convencional.
- Gestión de categorías personalizadas para ingresos y gastos, con validaciones por usuario.
- Endpoints para visualización de movimientos, filtros dinámicos, balance y resumen mensual.
- Generación de información financiera personalizada y exportación de datos en diferentes formatos con Pandas.
- Git, contenedor Docker y despliegue en VPS para consumo actual.

Freelance – Editor de vídeo y postproducción

Pamplona, España

Cámara y editor de vídeo

2020 - 2023

Edición y postproducción de videos promocionales, streaming de eventos

- Coordinación directa con clientes para entender necesidades, traduciendo ideas en productos visuales coherentes.
- Gestión de proyectos de forma autónoma: planificación, edición, revisión y entrega dentro de plazos ajustados.
- Resolución ágil de problemas técnicos durante el proceso de edición.

FORTALEZAS

Trabajo en equipo

He colaborado en entornos creativos y técnicos, sé integrarme en equipos multidisciplinares, aportando tanto en fases de desarrollo como en revisión y mejora de código.

Pensamiento lógico y estructurado

Organizo mi trabajo con claridad, buscando soluciones limpias, eficientes y sostenibles. Me apoyo en buenas prácticas y principios sólidos de desarrollo backend.

Autonomía técnica

Capacidad demostrada para investigar, aprender y aplicar nuevas tecnologías por mi cuenta. Me desenvuelvo con soltura desde la planificación hasta el despliegue.

EDUCACIÓN

Formación autodidacta

Pamplona, España

Especialización en desarrollo Backend con Python

2023 - 2025

CTL Imagen y Sonido

Pamplona, España

Técnico Superior en Realización de Proyectos Audiovisuales

2018 - 2020

CTL Imagen y Sonido

Pamplona, España

Técnico en Vídeo Disc-Jockey y Sonido

2016 - 2018

IDIOMAS

Español Nativo ●●●●●

Inglés Competente ●●●●●

Euskera Nativo ●●●●●

HABILIDADES

Lenguajes y framework

Python, Django, Django REST Framework, FastAPI, HTML, CSS

Bases de datos

PostgreSQL, MongoDB, ORM con Django

Server

VPS Servers, Linux, Nginx, systemd, UFW + Fail2ban

Herramientas

Git, GitHub, gestión de dependencias y dominio de Docker.