

Eloy Lozano Barrios

Oroso • A Coruña, Galicia • lozanobarrioseloy@gmail.com • www.eloylozano.es • +34 633 640 634

Experiencia

Dinahosting

Técnico de Soporte 24x7

Gestión de incidencias complejas y administración de entornos web, DNS, correo y servidores (Linux/Windows). Resolución avanzada de peticiones técnicas priorizando la optimización de infraestructura y la atención al cliente.

Santiago de Compostela, Galicia
Septiembre 2026 – Actualidad

Audasa

Técnico de CAU 24x7

Supervisión en tiempo real de peajes automáticos y peaje dinámico mediante software de control remoto centralizado. Intervención directa vía interfonía e interfaces *online* para la resolución rápida de conflictos o bloqueos en vía, garantizando la fluidez del tráfico.

Santiago de Compostela, Galicia
Junio 2023 – Septiembre 2026

Dixitalia Software

Full Stack Developer

Desarrollo backend y programación del módulo IDP, procesador de facturas en PHP para implementación en CRM orientado a servicios. Gestión y estructuración de datos de facturación.

Ordes, Galicia
Enero 2026 – Febrero 2026

Deloitte

Intern SAP Integration Developer | SAP CPI & Cloud Platform

Desarrollo de integraciones API (SOAP/REST) en la plataforma SAP CPI mediante scripting con Groovy. Implementación de lógica de negocio backend en SAP ERP mediante programación ABAP y análisis funcional de requerimientos de datos.

A Coruña, Galicia
Abril 2025 – Junio 2025

Infonet

Técnico de Soporte N1

Resolví más de 20 incidencias semanales a través de Freshdesk, lo que mejoró los tiempos de respuesta. Gestioné recursos y colaboré con los miembros del equipo mediante NextCloud para compartir y organizar archivos.

Santiago de Compostela, Galicia
Marzo 2023 - Junio 2023

Proyectos

HomeLab – Infraestructura y despliegue seguro (2026 – Proyecto personal)

Entorno auto-hospedado basado en virtualización nativa con Proxmox VE y microservicios Docker. Segmenta la infraestructura mediante LXC y VMs, destacando un NAS con OpenMediaVault. Implementa seguridad perimetral con Nginx Proxy Manager (SSL/TLS) y aislamiento de red privada mediante VPN (Tailscale).

ViaRisk – Modelo analítico de riesgo (2026 – Proyecto personal)

Ecosistema de análisis y predicción de riesgo. Procesamiento de datos históricos (microdatos de la DGT) mediante modelos de Machine Learning (ML) para la transformación de datos estructurados y no estructurados en tiempo real.

Educación

IES San Clemente

Máster en despliegue de aplicaciones en contenedores.

Especialización en Docker, orquestación de contenedores, pipelines CI/CD, automatización de despliegues, monitorización y prácticas DevOps para entornos cloud y on-premise.

Santiago de Compostela, Galicia
Octubre 2026 – Mayo 2027

IES San Clemente

Máster en IA y Big Data

Especialización en ML, desarrollo de soluciones de IA, procesamiento y análisis de datos masivos, programación de modelos inteligentes y arquitecturas Big Data.

Santiago de Compostela, Galicia
Octubre 2025 – Mayo 2026

CPR Liceo La Paz

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (DAW).

Desarrollo web con Java y Spring Boot, API REST, gestión de bases de datos, diseño UI/UX.

A Coruña, Galicia
Septiembre 2023 – Junio 2025

CPR Liceo La Paz

Técnico en Sistemas y Redes Microinformáticas (SMR).

Mantenimiento de hardware, sistemas operativos, configuración de red, scripts básicos.

A Coruña, Galicia
Septiembre 2021 – Junio 2023

Habilidades e Intereses

Lenguajes de Programación: Python, Java (Spring Boot), PHP (Laravel, Symphony)

Data & AI: Ecosistema Apache: Hadoop, Kafka, ETL, Machine Learning, NLP, Deep Learning (DL), PowerBI, Grafana, Metabase.

Bases de Datos y Cloud: SQL, NoSQL, Docker, Linux, Git, AWS.

Idiomas: Español Nativo, Gallego Nativo, Inglés B2.