



José Manuel Ortega San Pelayo

Docente TIC de Formación Profesional para el Empleo

Seguridad informática · Sistemas · Desarrollo web · Java · Inteligencia artificial · Big Data

Tel.: 615 95 47 20 jose.sanpelayo@gmail.com Azuqueca de Henares, Guadalajara

www.josesanpelayo.com LinkedIn: sanpe64

Perfil profesional. Docente especializado en Formación Profesional para el Empleo, certificados profesionales y especialidades TIC. Integro experiencia técnica e industrial con una metodología práctica orientada a la empleabilidad, la autonomía del alumnado y la transferencia directa al puesto de trabajo. Experiencia en formación presencial, teleformación, modalidad mixta y tutorización de prácticas profesionales.

6.500+

horas de docencia

20+ años

de trayectoria profesional

Grados A, B y C

ámbito de colaboración

Experiencia docente

Jun. 2026 -
actualidad

Aybe Group

Docente IFCT0609_3 - Programación de sistemas informáticos · 590 horas presenciales.

Mar. 2026 - jun.
2026

Nutecfor Andalucía · Grupo ATU

Docente IFCT0109_3 - Seguridad informática · 500 horas presenciales. Tutor MP0353_3 de prácticas de nuevos docentes.

Sep. 2025 - mar.
2026

CDM Formación

- CTRO0009_2 - Aplicaciones basadas en IA para orientación laboral, 120 h.
- IFCD0029_3 - Programación Java Básico, 120 h.
- IFCD99_3 - Inteligencia Artificial y Big Data en entornos 5G, 150 h.
- MF0223_3 - Sistemas operativos y aplicaciones informáticas, 170 h.
- Tutorización de cinco módulos de prácticas profesionales.

May. 2025 - dic.
2025

Core Networks

Docente IFCT0210_2 - Operación de sistemas informáticos · 600 horas presenciales.

Abr. 2025 - jun.
2025

Insem · Grupo Aspasia

Docente IFCM0005_1 - Programación de aplicaciones Android · 60 horas de teleformación.

Mar. 2025 - may.
2025

Grupo Dabo

Docente IFCT124_4 - Respuesta a incidentes de ciberseguridad · 86 horas en línea.

Nov. 2023 - may.
2025

CAS Training · Campus Digital de San Blas

Docente IFCD0110_2 - Confección y publicación de páginas web · tres ediciones presenciales de 560 horas.

Oct. 2024 - mar.
2025

FORMATE Castilla y León · Grupo Aspasia

Docente IFCD0110_2 - Confección y publicación de páginas web · 560 horas en modalidad mixta.

Sep. 2024 - oct.
2024

Inkor Formación

Docente UF1844_3 - Desarrollo de aplicaciones web en el entorno servidor · 90 horas presenciales.

Mar. 2023 - jul. 2024	CDM Formación Seguridad de sistemas y comunicaciones, planificación de seguridad informática, diseño web y aplicaciones Android/HTML5 · 400 horas virtuales.
Feb. 2023 - jul. 2023	ITS Academia Docente IFCT0210_2 - Operación de sistemas informáticos · 600 horas presenciales y tutorización de prácticas.
Nov. 2022 - dic. 2022	Fundación Leonardo Murialdo Software ofimático, programación de aplicaciones, trabajo en equipo y seguridad informática · 160 horas presenciales.
Sep. 2022 - nov. 2022	Adalid · Grupo Aspasia MF0959_2 - Mantenimiento de la seguridad en sistemas informáticos · 120 horas presenciales.
Mar. 2021 - oct. 2022	Training Soria Dos ediciones de IFCT0109_3 - Seguridad informática, teleformación especializada en ciberseguridad y tutorización de prácticas.

Experiencia profesional no docente

Mar. 2008 - dic. 2008	INHASET Barcelona · Ingeniero de Compras y Sistemas Informáticos • Planificación de compras y servicios de soporte mediante ERP. • Mantenimiento web, copias de seguridad y análisis de amenazas. • Auditorías internas, protección de datos y procedimientos basados en ISO 27000.
Mar. 2006 - mar. 2008	General de Ingeniería INHASET · Ingeniero de Sistemas Informáticos • Diseño de bases de datos Oracle para gestión industrial. • Administración de usuarios, seguridad, copias de respaldo y auditorías. • Instalación y mantenimiento de sistemas y comunicaciones; gestión de incidencias.
Abr. 1999 - oct. 2001	Construcciones Industriales Aplicadas · Ingeniero de Sistemas • Diseño, instalación y configuración de la intranet corporativa. • Gestión de usuarios, seguridad y auditorías de sistemas y comunicaciones. • Análisis y mejora de políticas y procedimientos de gestión.
Dic. 1997 - dic. 1998	GD Convey · Gestor de transportes • Gestión contractual, documental y de expediciones. • Administración de bases de datos con Microsoft Access. • Control de tesorería, archivos y grabación de datos.

Formación y acreditaciones

Formación docente

- SSCE0110 - Docencia de la Formación Profesional para el Empleo.
- SSCE002PO - Acreditación docente en teleformación.
- SSCE022 - Tutorización en teleformación.
- SSCE009PO - Herramientas digitales en el aula.
- Especialización universitaria en orientación e inserción sociolaboral.

Formación reglada y técnica

- Ingeniería Técnica Industrial.
- IFCT0310 - Administración de bases de datos.
- IFCD0210 - Desarrollo de aplicaciones con tecnologías web.
- IFCD0110 - Confección y publicación de páginas web.
- IFCT0109 - Seguridad informática.

Formación en realización

- Máster en Inteligencia Artificial.
- Máster de Desarrollo con Inteligencia Artificial.
- Máster de Ciberseguridad y Hacking Ético.

Competencias transversales

- Experto en Coaching e Inteligencia Emocional · AICM nº 13871.
- Experto en Mindfulness y Bienestar Emocional.
- Orientación laboral, comunicación y gestión del aula.
- Adaptación de contenidos, tutorización y resolución de incidencias.

Actualización tecnológica seleccionada

- Programa avanzado en Business Analytics.
- Arquitectura Big Data.
- Data Warehouse y Business Intelligence.
- IA generativa para profesionales.
- IA aplicada a la empresa y a la ingeniería.
- IA para negocios, automatización y liderazgo digital.
- Análisis y programación en Java.
- Desarrollo de aplicaciones con Java.
- Google Analytics y metadatos.
- Blockchain avanzado.
- Realidad virtual, aumentada e híbrida.
- Auditoría e integración de sistemas de gestión.
- Análisis forense de dispositivos móviles.
- Gestión contable y administrativa para auditoría.

Áreas de especialización

- Seguridad informática
- Sistemas operativos
- Desarrollo web
- Java
- Inteligencia artificial
- Big Data
- Teleformación
- Tutorización
- Competencias digitales
- Coaching educativo