

ENRIQUE LÓPEZ BORRÁS

Formador TIC · Inteligencia Artificial, Datos y Sistemas

Familia profesional IFC — Informática y Comunicaciones

Reus (Tarragona) · 616 427 568 · enrique@quiquelopez.es · quiquelopez.es · Disponible en Tarragona y Barcelona, presencial y teleformación

PERFIL PROFESIONAL

Técnico TIC con **más de 25 años de experiencia** en administración de sistemas, redes y entornos críticos 24x7 en Siemens, Tecnomcom/INDRA y Ubiquim Informática, con formación a empleados, profesorado y alumnado como parte habitual del trabajo. Complemento esa trayectoria con el **Máster en Inteligencia Artificial y Big Data** y la **habilitación docente para la Formación Profesional para el Empleo**. Combinación poco frecuente en la familia IFC: competencia técnica real de sector más acreditación pedagógica.

Busco: impartir certificados de profesionalidad y especialidades formativas de la familia IFC — en especial **IFCD107 (Especialista en Inteligencia Artificial)** e **IFCT0019 (IA aplicada a la empresa)** — además de sistemas, redes y programación. Presencial y en teleformación.

HABILITACIÓN DOCENTE

SSCE0110 — Docencia de la Formación Profesional para el Empleo (380 h) · NASCOR Formación, Barcelona. Formación completada en julio de 2026; módulo de prácticas MP0353 **finaliza el 29/09/2026**. Equivalencia plena con el certificado SSC_C_017_5B del RD 86/2026.

Experiencia en aula: diseño e impartición de tres cursos completos (Castellano funcional laboral, Orientación profesional y empleo, Derecho laboral) con programación didáctica, materiales, dinámicas y evaluación. Materiales del certificado ADGG0408 (UF0517).

Formación en empresa: formación técnica y digital a empleados, clientes y profesorado de centros educativos durante toda la trayectoria profesional.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Máster en Inteligencia Artificial y Big Data

Universidad Católica de Ávila (UCAV) · IMF Smart Education · 2026 — **calificación global 9,31**

Big Data, cloud y MLOps, series temporales, deep learning aplicado (NLP y visión). TFM: análisis de sentimiento con NLP, calificado con 9,75.

Grado Superior en Administración y Comercio

Instituto IPSOME, Barcelona

Complementaria: Iniciación a Python · Iniciación a R · Metodologías ágiles. Scrum

COMPETENCIAS

IA y datos: Python, RAG y LLM locales, NLP, series temporales, Spark, Azure, MLOps

Sistemas y redes: Linux, Windows Server, virtualización, monitorización · LAN/WAN, TCP/IP, Cisco, routers, switches, firewalls, Wireshark

Desarrollo: Python, SQL, Bash, R, HTML/JavaScript

Docentes: diseño de programaciones y rúbricas · aula virtual (Google Classroom, Moodle) · gamificación · aprendizaje por proyectos y eduScrum

Certificaciones: CCNA (Cisco) · LPIC (Linux Professional) · CompTIA · Dell EMC Client/Printer · Prevención de Riesgos Laborales

Idiomas: catalán y español nativos · inglés intermedio técnico

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Técnico de Sistemas y Formador

2018 – 2025

Ubiquim Informática · Reus

- Formación digital y acompañamiento técnico a clientes y usuarios
- Administración de sistemas Windows/Linux y redes LAN/WAN; automatización con Python
- Asesoramiento en ciberseguridad y optimización de sistemas

Técnico residente en centros educativos

2008 – 2018

Tecnomcom S.A. / INDRA · Barcelona

- Implantación del proyecto educativo LINKAT y del programa 1x1 en centros
- Soporte y formación a profesorado y personal de centros
- Técnico enterprise Dell; guardias 24x7 en redes, banca y servidores

Técnico de Sistemas y Redes

1998 – 2005

Siemens S.A. · Cornellà de Llobregat

- Formación a empleados y soporte TI de nivel 2
- Migración de Unix a Linux en retail; instalación de redes y servidores en grandes superficies

Responsable de Stocks y Soporte IT — TNT Spain, Sant Sadurní d'Anoia · 2005 – 2008

Administración y Control de Producto — Chupa Chups S.A., Sant Esteve Sesrovires · 1997 – 1998

PROYECTOS DEMOSTRABLES

TFM — Análisis de sentimiento con NLP: memoria, presentación y vídeo demostrativo.

Asistente documental con IA (RAG): respuesta sobre documentación propia con modelos locales, sin coste por consulta.

Portal web formativo: desarrollo completo del portal de un centro de formación.

Trabajos del máster: analítica en Azure, series temporales SARIMA, procesamiento con Spark en Databricks.