



ALBERTO JESÚS ROJAS ESPINOSA

Formador Online | Auditor Jefe ISO | Calidad, HSE, Ciberseguridad, IA y Proyectos Industriales EPC

Ubicación: Cádiz / Entorno internacional

Idiomas: Español nativo · Inglés avanzado profesional · Alemán básico · Bahasa Indonesia básico

PERFIL EJECUTIVO PARA FORMACIÓN ONLINE

Ingeniero Técnico Naval y especialista senior en calidad, HSE, auditoría, seguridad de la información, continuidad, IA y gestión de proyectos industriales, con trayectoria internacional en grandes proyectos EPC, refinerías, GNL, energía, construcción naval, terminales marítimas y plantas petroquímicas.

Su valor como formador está en convertir experiencia real de obra, auditoría y dirección técnica en formación clara, práctica y aplicable para profesionales, equipos de proyecto, responsables de calidad, HSE y perfiles de cumplimiento.

PROPUESTA DE VALOR DOCENTE

- Formación basada en casos reales de proyectos internacionales y auditorías de cliente.
- Capacidad para explicar normas ISO y requisitos técnicos con enfoque práctico y orientado a evidencias.
- Experiencia trabajando y presentando en inglés ante clientes internacionales como ExxonMobil, Petronas, Aramco, GE, Sabic, Vopak, Orlen y Fluor.
- Perfil idóneo para cursos online de calidad, auditorías, HSE, ciberseguridad, IA, continuidad de negocio y gestión documental.

FORTALEZAS PARA IMPARTICIÓN ONLINE

- Diseño de contenidos con enfoque de transferencia al puesto de trabajo.
- Explicación de requisitos complejos mediante procedimientos, checklists y ejemplos de obra/proyecto.
- Enfoque ejecutivo: qué exige la norma, qué evidencia se necesita y cómo se aplica en un proyecto real.
- Capacidad para formar perfiles técnicos, mandos intermedios, auditores internos y responsables de sistema.

ÁREAS DE FORMACIÓN PRIORITARIAS

- ISO 9001: sistemas de calidad, auditoría interna y auditoría jefe.
- ISO 14001, ISO 45001 y gestión integrada Calidad - Medioambiente - HSE.
- ISO 27001, ISO 27701, ISO 42001, ISO 22301 e ISO 20022.
- Ciberseguridad, privacidad, seguridad de la información e IA aplicada.
- Calidad en proyectos EPC, yards, módulos, tuberías, soldadura y construcción industrial.
- Prevención de riesgos laborales, coordinación de seguridad y formación HSE.
- Auditoría remota, gestión documental, lecciones aprendidas y mejora continua.

EXPERIENCIA DOCENTE Y FORMATIVA

- Formador FORCEM en Cádiz: curso "Sistemas de Calidad y auditorías internas" según ISO 9001:2000, incluyendo prevención de riesgos laborales (2002).
- Formación de trabajadores en prevención de riesgos laborales en entornos de obra, construcción, industria y servicios de prevención.
- Presentaciones, auditorías, reuniones técnicas e informes en inglés para grandes clientes internacionales.
- Participación como auditor jefe y auditor en auditorías de clientes de Calidad, HSE y Seguridad de la Información.

EXPERIENCIA INTERNACIONAL RELEVANTE PARA FORMACIÓN

Técnicas Reunidas - Jefe de Calidad en Obra - CCGT Ostroleka

2024 - actualidad | Polonia

- Proyecto de central de ciclo combinado de 745 MW, con foco en calidad, construcción, comisionado y coordinación internacional.

Técnicas Reunidas - Gerente de Calidad y Jefe de Obra por delegación - Planta GNL Endesa

2021 - 2024 | Los Barrios, Cádiz

- Proyecto EPC de almacenamiento de GNL para Enel Endesa; experiencia útil para formación en calidad de obra, gestión documental, HSE y control de proyecto.

Técnicas Reunidas - Jefe de Calidad de Proyecto y Yards - CRISP Project

2018 - 2021 | Madrid / Tailandia

- Proyecto ExxonMobil de 1.500 M USD; calidad en yards y construcción de módulos, con reconocimiento del cliente por desempeño experto.

Técnicas Reunidas - Jefe de Calidad de Proyecto y Obra - PETRONAS RAPID

2014 - 2017 | Madrid / Malasia

- Proyecto de refinería PETRONAS de 1.500 M USD; reconocimiento oficial por mejora del aseguramiento de calidad y gestión documental.

Técnicas Reunidas - Jefe de Calidad / Auditor - Saudi Elastomer Project

2012 - 2013 | Arabia Saudí

- Lanzamiento de obra, auditoría y gestión de calidad en proyecto petroquímico SABIC & ExxonMobil.

Ecolaire España - Grupo OHL - Coordinador de Calidad y Medio Ambiente / Jefe de Obra por delegación

2011 - 2012 | Vopak Terminal Algeciras

- Terminal marítima de hidrocarburos; experiencia directa en calidad, medio ambiente, obra y coordinación documental.

FORMACIÓN Y CREDENCIALES PARA IMPARTIR FORMACIÓN

Ingeniero Técnico Naval, especialidad Armamento - Proyecto fin de carrera: "La Calidad, un factor estratégico de vital importancia".

Máster Internacional en Ciberseguridad y Ciberdefensa - CISDE / Fundación CEU Andalucía, 2023-2024.

Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales - Universidad Francisco de Vitoria, 2012.

Técnico Superior en PRL - Seguridad, Higiene, Ergonomía y Psicología Aplicada.

CERTIFICACIONES DESTACADAS

- Auditor Jefe de Calidad certificado por IRCA - QMS 2015.
- Auditor Jefe ISO 27001 - GSDC, 2025.
- Auditor Jefe ISO 27701 - GSDC, 2026.
- Auditor Jefe ISO 42001 - GSDC, 2026.
- Auditor Jefe ISO 20022 - GSDC, 2026.
- Auditor certificado 3rd party Level II ISO 14001 KSA, 2021.
- Auditor certificado 3rd party Level II ISO 45001 KSA, 2021.
- Inspector Asociado Certificado CAWI - American Welding Society, 2019.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA RELEVANTE

- Auditoría remota: CQI - Chartered Quality Institute, 2020.
- Quality, Environmental and HSE training: más de 3.000 h acumuladas en calidad, medioambiente y PRL.
- GSDC AI Implementation Series e ISO 42001/27001 Compliance in Context, 2025.
- IA 2026, Vibe Coding y automatizaciones - BIG School; flujos de trabajo con IA - BIG School.
- Conocimientos de programación: C++, Python, Rust, Java; uso de GitHub Copilot y Claude Code.