

Datos personales



Nombre: Javier Afonso Rodríguez

Correo Electrónico: jafonso@hexia.com.es

Trabajo Actual: Responsable de Soluciones TICS en HEXIA Formación, Coordinador y Asesor en Maestría MICRO

Titulación

Ingeniero de Telecomunicaciones (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria - ULPGC)

Maestría Universitaria en Ingeniería de Confiabilidad, Mantenibilidad y Riesgo (MICRO VIII) (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria - ULPGC)

Máster en Máster Online Universitario en Análisis de Grandes Cantidades de Datos - MBI / Big Data Analytics (Universidad Europea de Madrid - UEM)

Asignaturas impartidas en MICRO

Confiabilidad de Sistemas

Industria 4.0

Ciberseguridad

Trabajo Final de Maestría

Experiencia docente

Formación personal sala CECOES 112 , aplicación para gestión de recursos en emergencias PLATEA 4D, desarrollada por la División de Computación Evolutiva y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería CEANI, Instituto SIANI, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Profesor de diversas materias: Asignatura, Academia y Workshop de la Ingeniería de Confiabilidad, Mantenibilidad y Riesgo

Proyectos más relevantes

Desarrollo de la aplicación de software SAGA (Software Integral de Ayuda en la Gestión de Recursos, Planes de Emergencia, Despliegue Operativo y Cálculo de Consecuencias en escenarios de riesgo por Accidentes)

Realización de módulos de importación de datos para el proyecto realizado para Refinería Balboa denominado “Evolución de posibles vertidos accidentales generados en las instalaciones portuarias de Refinería Balboa”

Desarrollo y Testeado del Software en el proyecto “Convenio con GSC (CECOES 112) para la

adaptación de Plataea 4D, validación e implementación de módulos, gestión de configuraciones de usuario

Mantenimiento de plataformas E-Learning del servicio de formación del CEANI, SIANI, ULPGC

Coordinación de plataforma de teleenseñanza de la FULP para el proyecto Maestría MICRO, así como mantenimiento de todas las plataformas de e-learning de la oferta formativa de HEXIA

Coordinador y asesor de alumnos en el programa formativo MICRO

Publicaciones más relevantes

N/A

Otros

Participación como ponente en el XIV Congreso de Confiabilidad, celebrado en 2012 en Madrid, España y el 19º Congreso Peruano de Ingeniería de Mantenimiento, celebrado en 2020 en Lima, Perú

Marketing Digital (SEO, SEM)

Implementación de páginas de e-commerce, páginas web de proyectos, congresos, etc