

MÁSTER EN GESTIÓN DE SISTEMAS AERONÁUTICOS



**López Fernández,
Alejandro Francisco**

Ingeniero Industrial.

FPII de Mantenimiento de instalaciones y servicios auxiliares.

Director de Seguridad.

Jefe del Departamento de Instalaciones y Sistemas de Seguridad de Aena.

Aeropuerto de Heathrow (Londres). Terminal 3 Existing Baggage Hall and Lima18 Scoping Study.

Aeropuerto de Málaga. ATCV Sistema Automático de Transporte de Equipajes.

Aeropuerto de Barcelona. Asistencia Técnica para el desarrollo e implantación de los planes de seguridad, emergencia y evacuación de la Terminal 1.

2 años como Jefe del Departamento de Instalaciones y Sistemas de Seguridad, responsable de la instalación de los diferentes dispositivos de seguridad (CCTV, CCAA...), así como de los sistemas de gestión de seguridad en todos los aeropuertos de la red de Aena.

6 años en la División de Seguridad Operativa, realizando auditorías internas de Seguridad en toda la red de aeropuertos de Aena, desarrollo de procedimientos de seguridad, coordinación con las FFCCSE, soporte a las Oficinas de seguridad de todos los aeropuertos, relaciones con la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AESA), soporte a las auditorías llevadas a cabo por AESA y a las auditorías llevadas a cabo por la CE.

7 años como Director de Proyecto Área de Telecomunicaciones en Ingeniería Idom Internacional, S.A.
Trabajos relevantes:

- Aeropuerto de Heathrow, Londres: Director del Estudio de Alcance para la adaptación de la Terminal 3 al nuevo Sistema Automático de Tratamiento e Inspección de Equipajes de Bodega.
- Director de la Asistencia Técnica y Control y Vigilancia de Obra del Sistema de Tratamiento e Inspección de Equipajes de la Terminal 3 del Aeropuerto de Málaga.
- Asistencia Técnica para el desarrollo e implantación de los planes de seguridad, emergencia y evacuación del

Aeropuerto de Barcelona. Incluyendo: Sistemas de Inspección de Equipajes, Sistemas de Detección, Protección perimetral, Control de Accesos de Personas y de vehículos, CCTV de seguridad

- Director del expediente de Aena DIE 114/07 “Adquisición con instalación e integración del sistema de inspección y tratamiento de equipajes en bodega del nuevo edificio de salidas del aeropuerto de Reus. “.
- Participación en proyectos de varios aeropuertos: Alicante, Fuerteventura, Zaragoza, Barcelona-Terminal 2, La Palma, La Coruña...