

MÁSTER EN GESTIÓN DE SISTEMAS AERONÁUTICOS



**Francisco
Bernal Lozano**

Ingeniero Aeronáutico (Universidad Politécnica de Madrid)

Destinos profesionales a destacar:

- **2008-2012 Técnico de seguridad operacional (INECO)**
- **2012-2014 Técnico Superior de Aviación Civil (AESA)**
- **2014-2018 Jefe Servicio de análisis de datos (AESA)**
- **Desde 2018 Jefe Servicio de análisis del riesgo en aeropuertos y Navegación Aérea**

Experiencia profesional a resaltar:

- **Implantación y seguimiento del Programa Estatal de Seguridad Operacional (PESO)**
- **Secretario del Comité de Coordinación del PESO**
- **Miembro de diversos grupos internacionales de gestión de riesgos: SMICG, Data4Safety TB, TeB Safety Management.**
- **Análisis del riesgo en aeropuertos y Navegación Aérea**
- **Proyectos de I+D con análisis masivo de datos para la gestión de riesgos: RIMAS, SafeClouds**
- **Laureado Franz Edelman 2019 por el proyecto RIMAS**
- **Análisis de seguridad en implantación de cambios en Navegación Aérea**
- **Desarrollo de indicadores de desempeño en seguridad**
- **Diseño y desarrollo de cuadros de mando y aplicaciones para la explotación de datos de seguridad**