

MÁSTER EN GESTIÓN DE SISTEMAS AERONÁUTICOS



**Rosa María
Arnaldo Valdés,**

Doctora en Ingeniería Aeronáutica por la UPM.
Máster en Gestión y Administración de Empresas Aeronáuticas por la Universidad Autónoma de Madrid.

Rosa Arnaldo acumula más de 25 años de experiencia en Navegación Aérea y Gestión del Tránsito Aéreo (ATM).

En 1994 inicia su actividad en Aena (Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea), en la División de Sistemas Aeronáuticos avanzados, participando en diferentes programas europeos de investigación. Ha sido responsable del desarrollo e implantación de programas de simulación en el ámbito ATM.

A partir de 2006 se especializa en el ámbito de seguridad operacional, siendo Safety Manager de Navegación Aérea en Aena, implantando el primer Sistema de Seguridad Operacional en el proveedor de servicios español.

En 2010 fue nombrada Presidenta de la Comisión de Investigación de Accidentes de Aviación Civil (CIAIAC) del Ministerio de Fomento, hasta 2016. Recibe la Cruz al Mérito Aeronáutico con distintivo blanco por su colaboración con la "CITAAM", la comisión equivalente en el ámbito militar, contribuyendo a mejorar los procesos de investigación de accidentes a nivel nacional.

En paralelo ha desarrollado su actividad docente y de investigación en la Universidad Politécnica de Madrid desde 2009, en la que continúa desarrollando actividades relacionados con la modelización y evaluación de riesgos en diferentes programas de SESAR y la Comisión Europea, en el Departamento de Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos, coordinando además la especialidad de Seguridad Aeronáutica en el Máster Universitario en Sistemas del Transporte Aéreo.

Desde 2017 es miembro de la "Performance Review Body (PRB)", órgano consultivo de la Comisión que asiste a la Comisión y a las autoridades nacionales de supervisión en la implementación del esquema de desempeño para los servicios de navegación aérea