



### Víctor Fernando Gómez Comendador

Catedrático de Universidad  
Departamento de Sistemas Aeroespaciales Transporte aéreo y  
Aeropuertos.  
Universidad Politécnica de Madrid  
Fernando.gcomendador@upm.es

Catedrático de Universidad de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), es **Doctor Ingeniero Aeronáutico** por la Universidad Politécnica de Madrid (Junio 2004), **Ingeniero Aeronáutico** por la ETSIA de la UPM (Julio 1994), y Msc **Programa de Dirección General (PDG)**. IESE Universidad de Navarra (2008).

Desarrolla una actividad de investigación **de más de 25 años**, en la línea de la "Mejora y optimización de la capacidad y seguridad de los servicios de navegación aérea", con el siguiente resumen:

- **20 proyectos europeos** competitivos, siendo IP en 6 de ellos.
- IP de **2 proyectos nacionales** competitivos.
- **7 Tesis doctorales** leídas (dos en codirección), con publicaciones indexadas, presentaciones en congresos internacionales, y algunas de ellas premiadas en convocatorias nacionales e internacionales de investigación.
- IP de **4 líneas de investigación subvencionadas** de instituciones públicas o privadas (Isdefe, CRIDA, Enaire, The MITRE Corporation).
- **45 contratos**, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas, en **24** de ellos como IP,
- **60 publicaciones JCR** (44 de ellos en líneas de proyectos competitivos nacionales e internacionales y 15 en proyectos de investigación subvencionados, con 11 de ellos en colaboración con centros de investigación extranjeros)
- **36 publicaciones** indexadas o referenciadas en otras bases de datos,
- **Más de 70 ponencias** presentadas en congresos internacionales con comité de revisión.
- Tiene reconocidos **2 sexenios de investigación** y **1 sexenio de transferencia**.

Esta trayectoria ha sido avalada a nivel nacional e internacional como experto independiente en capacidad y seguridad operacional y asesor para diferentes organizaciones e instituciones de investigación, al ser nombrada:

- Ha sido seleccionado como experto externo internacional en capacidad operacional por MITRE, en el CAASD (Center for Advanced Aviation System Development), organismo de I+D de Estados Unidos, dependiente del Congreso de los Estados Unidos, que opera a través de FFRDCs (Federally Funded Research and Development Centers). CAASD es el mayor laboratorio y referencia a nivel mundial en Gestión del Tráfico Aéreo (ATM) y Sistemas CNS.
- Director de la Cátedra ISDEFE en Gestión del Tránsito Aéreo, única Cátedra Universidad-Empresa en España en esta materia.
- Ha realizado diversos **trabajos de investigación y asesoramiento prelegislativo** para la administración española, en particular para la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AESA) y la Dirección General de Aviación Civil (DGAC).
- Colabora como experto independiente en EASA (European Union Aviation Safety Agency).
- Es miembro del Consejo de Administración de CRIDA (**C**entro de **R**referencia de **I+D** en **ATM**), primer centro de investigación en esta área en España, con gran presencia en proyectos europeos.
- Colabora en ASDA (Association for Scientific Development of Air Traffic Management) asociación que organiza y promueve las actividades de I+D+i en el campo de la ATM.
- Pertenece al **Grupo de Investigación de Navegación Aérea GINA de la UPM**.

En el ámbito docente, aportando más de **25 años de docencia, en la UPM**, en títulos oficiales de **doctorado, master, grado, ingeniero e ingeniero técnico**, compatibilizada con responsabilidades de gestión universitaria.

- Subdirector Jefe de Estudios de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio, cargo que ocupa en la actualidad
- Director del Departamento de Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio (2014-2018)
- Delegado de la Directora de la ETS de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio para Titulaciones no habilitantes.
- Coordinador del Grado en Gestión y Operaciones del Transporte Aéreo (2028-Actualidad).
- Coordinador del Máster Universitario en Sistemas del Transporte Aéreo (2012-Actualidad)
- Subdirector de Relaciones Exteriores de la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Aeronáutica (2002)
- Director de título propio de Máster de la UPM: Director del Máster en Gestión de Servicios de Navegación Aérea
- Participación de 5 proyectos de innovación docente, varios de ellos correspondientes a convocatoria competitiva europea.

---

Durante más de 15 años ha compatibilizado la actividad de docencia e investigación con el ejercicio de la profesión como Ingeniero Aeronáutico, en diferentes puestos y responsabilidades de gestión en empresas e instituciones del sector.

- Director de Servicios de Navegación Aérea en: AENA (Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea). 2012 - 2013
- Director Ejecutivo de Sistemas y Navegación Aérea en INECO (Ingeniería y Economía del Transporte S.A.) 2009 - 2012'
- Director de Operaciones del Sistema de Navegación Aérea en INECO (Ingeniería y Economía del Transporte S.A.) 2006-2009
- Jefe de División ATM en INECO (Ingeniería y Economía del Transporte S.A.) 1997-2001
- Ingeniero de proyecto en en INECO (Ingeniería y Economía del Transporte S.A.) 1995-1997

Noviembre 2023