

/ campus  
**ENAIRe** 



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA  
DE MADRID

**UAM**

Universidad Autónoma  
de Madrid

MÁSTER UNIVERSITARIO

GESTIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA



ICAO

TRAINAIR PLUS™

CURSO  
**2026/27**

VII EDICIÓN



BIENVENIDA

MÁSTER

## GESTIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA

**ENAIRE**, el gestor nacional de navegación aérea en España junto con la **Universidad Politécnica y la Universidad Autónoma de Madrid**, ofrecen un programa formativo avalado por su experiencia y sólidos conocimientos del sector.

El máster está dirigido principalmente a profesionales de ENAIRE, **proveedores de servicios internacionales y otras organizaciones del sector**: compañías aéreas, gestores aeroportuarios, reguladores y supervisores, autoridades militares, proveedores de meteorología, así como la **industria tecnológica, consultoras y titulados universitarios** interesados en el sector.

**Único máster** especializado en la gestión de servicios de navegación aérea en el ámbito académico y el sector aeronáutico.

## OBJETIVO

Nuestro compromiso es formar a los futuros líderes y gestores de la navegación aérea.

El máster proporciona a los candidatos **conocimientos técnicos, visión estratégica y competencias analíticas y de gestión** en el contexto actual para adquirir una amplia comprensión de los servicios de navegación aérea y de los retos del sector.

El programa se ha desarrollado siguiendo estándares **TRAINAIR PLUS** de **OACI**.

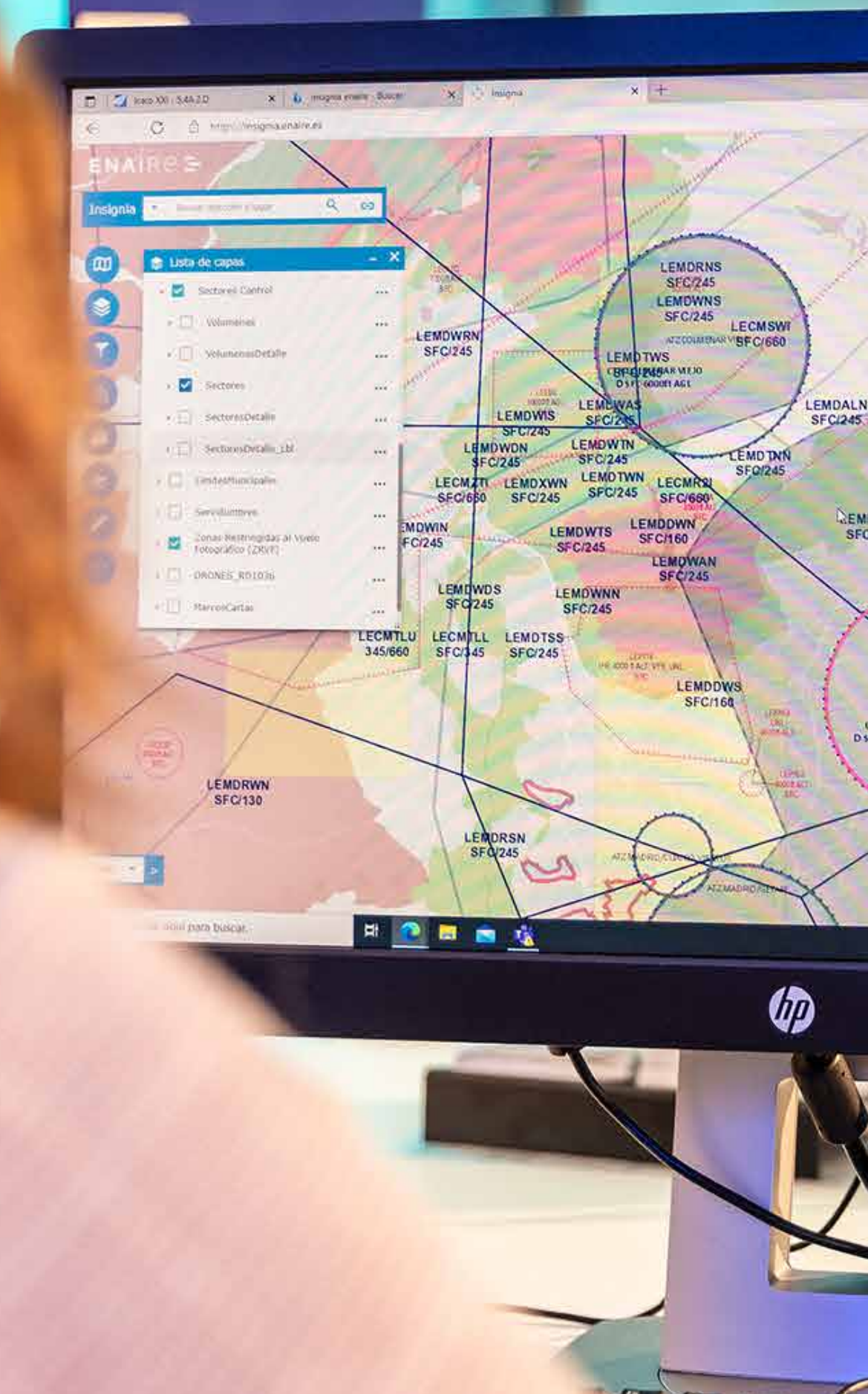


**TRAINAIR  
PLUS**



## RAZONES POR LAS QUE REALIZAR EL MÁSTER

- Ofrecemos un **programa pionero y único** para desarrollar las competencias necesarias de gestión en un proveedor de servicios de navegación aérea.
- Fomentamos **business networking y una visión completa del sector** compartiendo experiencias entre diferentes profesionales del mismo y la alta dirección de ENAIRE (en la modalidad presencial).
- Aportamos una **clara orientación al management** mediante la combinación de conocimientos y resolución de casos reales, con especial foco en la estrategia y el desarrollo de habilidades de gestión y toma de decisiones.
- Desarrollamos el **pensamiento crítico**, aprendiendo a resolver problemas en un sector complejo en constante cambio.
- Formación de calidad **acreditada** por dos grandes universidades de España, con la experiencia de ENAIRE como principal proveedor de servicios de navegación aérea del país y **certificada** por el programa TRAINAIR PLUS de OACI.



# CONTENIDO MÁSTER **ARQUITECTURA**

El programa se estructura en tres módulos hasta completar **60 créditos**.

## Módulo I

### Fundamentos y planificación de servicios

18 créditos

Fundamentos del transporte aéreo	2
Introducción a SNA	3
Marco legal e institucional	1,5
Programas y planes	3
Planificación SNA	3
Sistemas de gestión	2,5
Habilidades directivas	3

## Módulo II

### Gestión corporativa avanzada

12 créditos

Gestión organizativa	3
Gestión económica de los SNA y Economía del Transporte	3
Principios de contabilidad, inversión y finanzas	3
Planificación y gestión de recursos humanos	3

## Módulo III

### Gestión técnico-operativa avanzada

12 créditos

Operaciones ATM y gestión del espacio aéreo	2,5
Explotación técnica de sistemas	2
Gestión de la información aeronáutica	2
Seguridad operacional	1,5
Seguridad física y ciberseguridad	1
Medio ambiente	1,5
Factores humanos	1,5

\*Prácticas en ENAIRE (Módulos II y III)

9 créditos

Trabajo de fin de máster

9 créditos

\*Prácticas convalidables si el alumno trabaja en el sector.

### ONLINE / PRESENCIAL

El máster puede realizarse en la modalidad on-line o presencial, a elegir por el alumno.

**Presencial:** se imparte en las instalaciones de ENAIRE en Madrid (Kudos Innovation Campus Las Mercedes) habitualmente durante dos tardes a la semana y un viernes al mes.

**Online:** los alumnos pueden acceder de forma on-line a las clases que se desarrollan presencialmente, o bien posteriormente a través de una plataforma e-learning.

Ambas modalidades permiten tutorías on-line por asignatura así como acceso a las Master Class impartidas por expertos reconocidos y personalidades relevantes del sector. Estas clases se emiten en directo y se incorporan posteriormente a la plataforma.

La modalidad presencial incluye **actividades extras** relacionadas con cada módulo:

- 📌 **Visitas a instalaciones de ENAIRE:** Centro de Control de Madrid, Torre de Control de Madrid Barajas, simuladores...
- 📌 **Iniciativas de networking** con la alta dirección de ENAIRE.

## RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL

**ENAIRE ha recibido el premio** de la **Organización de Aviación Civil Internacional (OACI)** por su labor formativa y contribución al desarrollo de profesionales de la aviación en todo el mundo.

**PREMIADO EN 2025**



## INICIO

## CURSO

Las clases se inician el 8 de septiembre y finalizan en junio (36 semanas).

El curso finaliza en noviembre con la presentación del trabajo de fin de máster.

### Sesiones (CET):

- 60 ECTS se distribuyen en clases:

**Martes y jueves: 16:00 - 20:30**

- Ocasionalmente, se completan los créditos con sesiones adicionales durante la semana lectiva.

## MATRICULACIÓN MODALIDAD



Presencial: 10.000 €

Online: 7.250 €

## MÁS INFORMACIÓN

└ E-mail: [MasterNA@enaire.es](mailto:MasterNA@enaire.es)

└ <https://www.enaire.es>

└ <https://www.uam.es>

└ [www.upm.es](http://www.upm.es)

└ [www.icao.int](http://www.icao.int)

