



XXX edición de los Premios Aeronáuticos

Fundación ENAIRe anuncia los ganadores de los Premios Aeronáuticos 2025

- El Premio de Periodismo Aeronáutico ha recaído en Ion Larrañaga, Iñaki Leturia y Beñardo Kortabarria por el reportaje 'En el aeropuerto de Bilbao' en Euskal Telebista (ETB2)
- El Premio Espacio Manuel Abejón ha sido concedido a Francisco Ángel Espartero por su investigación 'Observatorio Robótico Satelital'
- El Premio Innovación Aeronáutica Luis Azcárraga ha sido para Raul Quiben, Rauno Cavallaro y Andrea Cini por su publicación 'Feasibility studies on regional aircraft retrofitted with hybrid-electric powertrains'
- Ander Maiztegi ha ganado el Premio I+DRON por el proyecto 'Zeru Drones: Plataforma autónoma 5G para la creación de infraestructuras inteligentes de observación continua del territorio'
- Fernando Real y Sara Ruano han sido ganadores del Premio Fin de Grado y Fin de Máster, respectivamente

Madrid, 17 de diciembre de 2025

El jurado de los Premios Fundación ENAIRe ha fallado los galardones aeronáuticos de su trigésima edición, un reconocimiento a la excelencia y el trabajo de las personas que se dedican a la investigación, la innovación y la comunicación en el sector aeronáutico y espacial.



Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes.

Campezo,1 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53

E. prensa@enaire.es  [@ENAIRe](https://twitter.com/ENAIRe)



En esta edición el jurado, compuesto por 17 expertos de prestigio de distintos ámbitos tanto de ENAIRe y Aena, como del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible y del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, así como de universidades españolas y del Ejército del Aire y del Espacio, ha valorado 51 candidaturas y 63 trabajos presentados.

Los ganadores recibirán el galardón en un acto institucional que se realizará en enero de 2026. Todos los premios están dotados con 10.000€, y en su caso el de Premio Fin de Grado y Fin de Máster con 5.000 euros cada uno.

"Estos premios están contribuyendo a impulsar la innovación y la investigación, reconociendo la excelencia en el sector aeronáutico, que es un motor económico y de creación de empleo", asegura Margarita Asuar, directora gerente de Fundación ENAIRe. "Premiar la investigación, innovación y excelencia en el sector aeronáutico es una prioridad para la Fundación ENAIRe, por ello estos galardones deben servir también para animar a los jóvenes a realizar sus estudios y carreras profesionales en esta apasionante área", concluye Asuar.

Cinco categorías premiadas

Premio de Periodismo Aeronáutico

De periodicidad anual, reconoce los trabajos de tipo periodístico difundidos en prensa, radio, televisión, medios digitales o publicaciones online, relacionados con el transporte y la navegación aérea, así como los que traten sobre las instalaciones y los servicios aeroportuarios en general.

El galardón se ha concedido a Ion Larrañaga Gurruchaga, Iñaki Leturia Yurrita y Beñardo Kortabarria Olabarria por su programa de televisión 'En el aeropuerto de Bilbao' en Euskal Telebista (ETB2). El jurado ha valorado que el programa explica todas las áreas de funcionamiento del Aeropuerto de Bilbao y fue emitido en abril de 2024.

Premio Espacio Manuel Abejón

Este premio busca incentivar y reconocer los trabajos o estudios que constituyan una contribución singular y práctica para su aplicación en la movilidad aérea y en el transporte aéreo y espacial.



Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes.

Campezo,1 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551 /53



En esta ocasión el jurado ha fallado el premio a favor de Francisco Ángel Espartero Briceño, por su investigación 'Observatorio Robótico Satelital'. Este trabajo desarrolla el diseño de un Observatorio Robótico Satelital dedicado a la detección y seguimiento de objetos satelitales en la proximidad del espacio terrestre cuyo desvío de trayectoria pudiera impactar en la tierra.

Premio Innovación Aeronáutica Luis Azcárraga

De carácter anual, reconoce trabajos, estudios o proyectos que constituyan una contribución singular para el transporte aéreo en sus manifestaciones de planificación y organización, gestión económica y administrativa, impacto y preservación medioambiental, así como en investigación e innovación tecnológica.

En esta categoría han resultado vencedores Raul Quiben Figueroa, Rauno Cavallaro y Andrea Cini, por su publicación 'Feasibility studies on regional aircraft retrofitted with hybrid-electric powertrains'. El jurado ha evaluado a favor de este trabajo por su factibilidad de montar sistemas de propulsión híbridos-eléctricos después de ensayos experimentales en un ATR42.

Premio I+DRON

De carácter anual, reconoce los trabajos, estudios, proyectos, artículos o publicaciones técnicas que constituyan una contribución singular a la innovación en el sector de los drones en los ámbitos del diseño de la aeronave y de las tecnologías de sus sistemas (entre otros, el de propulsión, comunicaciones, control, etc.), de la producción, de la operación, de la gestión de tráfico de drones, así como del desarrollo de nuevas aplicaciones.

El premio se ha recaído en esta edición a Ander Maiztegi, por el proyecto 'Zeru Drones: Plataforma autónoma 5G para la creación de infraestructuras inteligentes de observación continua del territorio'. El jurado ha estimado que la empresa que presenta el trabajo, Zerudrones, es una startup creada en junio 2024 orientada a la monitorización e inspección del entorno a través de la utilización de drones.



Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes.

Campezo,1 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551 /53

E. prensa@enaire.es  [@ENAIRe](https://twitter.com/ENAIRe)



Premio Fin de Grado y Fin de Máster

De periodicidad anual y destinado a reconocer proyectos Fin de Grado y Fin de Máster de Ingeniería Aeronáutica y Aeroespacial, así como de las disciplinas de Ingeniería Civil, Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, Ingeniería Industrial e Ingeniería de Telecomunicaciones que se hayan realizado sobre navegación aérea o aeropuertos en cualquier universidad española, redactados en cualquiera de nuestras lenguas oficiales o en inglés.

En la Modalidad Aeropuertos, el ganador ha sido el de Fernando Real Rojas, por su Trabajo Fin de Grado 'Diseño de redes de transporte: integrando la competencia modal con técnicas de optimización convexa'. El jurado ha destacado que este TFG aborda el diseño de redes de transporte mediante el uso de herramientas de optimización convexa, proponiendo formulaciones novedosas que permiten modelar e integrar de manera eficiente en la optimización tanto los costes de construcción y operación de la infraestructura como las preferencias de los usuarios.

Por su parte, en la Modalidad Navegación Aérea, el proyecto ganador ha sido el de Sara Ruano Ferrer, por su Trabajo Fin de Máster 'Development of a Mathematical Model for STAM Measures Optimal Application'. El jurado ha subrayado que esta investigación trata sobre el desarrollo de un modelo matemático que optimice la gestión del espacio aéreo a muy corto plazo para aliviar la congestión del espacio aéreo.

Acerca de Fundación ENAIRe

Es una institución cultural dependiente del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible que, además de gestionar, conservar y difundir la Colección ENAIRe de Arte Contemporáneo, realiza anualmente un completo programa de actividades centrado en el arte y la cultura aeronáutica. Destaca como una de las instituciones que actualmente presta un mayor apoyo a la fotografía con la concesión anual de premios -que se han convertido en un referente para los fotógrafos profesionales- y la realización de exposiciones.

Es la única fundación en España que aúna dos temáticas aparentemente tan dispares como el arte y la cultura aeronáutica, consiguiendo un punto de encuentro entre ellas con la realización de un programa de actividades que promueve el estudio, la investigación, el conocimiento y la difusión de la



Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes.

Campezo,1 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551 /53



cultura aeronáutica, aunando historia y vanguardia para dar a conocer el mundo de la aviación en nuestro país.

Las Naves de Gamazo son la primera sede permanente de la Colección ENAIRe de Arte Contemporáneo, un ejemplo de colaboración entre Administraciones que ha sido posible gracias a la alianza y al trabajo conjunto del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible, del Gobierno de Cantabria -a través de la Consejería de Cultura, Turismo y Deporte- y de la Autoridad Portuaria de Santander para la financiación compartida de los gastos de funcionamiento del centro, lo que permite asegurar la sostenibilidad actual y futura de este proyecto cultural.

Fundación ENAIRe está implementando nuevos recursos museográficos digitales para impulsar la democratización del arte. Estos recursos museográficos están accesibles ya en la web de la Fundación:

<https://fundacionenaire.es>

Acerca de ENAIRe

ENAIRe es el gestor estatal de la navegación aérea en España.

Como empresa del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible, presta servicios de control de tránsito aéreo en las fases de Ruta y Aproximación de todos los vuelos con origen/destino nacional y sobrevuelos. Además, gestiona los servicios de comunicaciones, navegación y vigilancia de ENAIRe en el conjunto del espacio aéreo y en toda la red de aeropuertos de Aena en España y proporciona los servicios de control de tráfico aéreo de aeródromo en 21 aeropuertos, entre ellos los de mayor tráfico.

ENAIRe es el cuarto gestor europeo de tráfico aéreo y es miembro de las alianzas internacionales Alianza A6, SESAR Joint Undertaking, SESAR Deployment Manager, iTEC, CANSO y tiene una intensa colaboración con OACI.

ENAIRe ha obtenido la mayor calificación en el indicador clave de rendimiento en seguridad aérea a escala europea por cuatro anualidades consecutivas. Además, cuenta con el Sello EFQM 600 por su gestión segura, eficiente, innovadora y sostenible de los servicios de navegación aérea.



Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes.

Campezo,1 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551 /53