



Fundación ENAIRe convoca el PREMIO ESPACIO, en la 28 edición de sus galardones de la cultura aeronáutica

- Fundación ENAIRe anuncia la creación de un nuevo premio destinado a aplicaciones del espacio para la movilidad y el transporte aéreo y espacial dotado con 10.000 euros
- En total son 5 categorías de premios que reconocen la investigación, la innovación y la comunicación en el transporte aéreo
- Airbus España colabora en el Premio I+Dron, destinado a trabajos que constituyan una contribución singular a la innovación en el sector de los drones

Madrid, 26 de enero de 2023

Fundación ENAIRe, entidad cultural vinculada a ENAIRe, convoca la vigesimoctava edición de sus premios aeronáuticos, presentando como novedad este año la creación de un nuevo premio destinado a aplicaciones del espacio para la movilidad y el transporte aéreo y espacial.

Los Premios Fundación ENAIRe, que reconocen la investigación, la innovación y la comunicación en el transporte aéreo, son los únicos galardones de esta especialidad que se conceden en nuestro país.

Los proyectos que opten a cualquiera de las cinco categorías aeronáuticas **deberán presentarse en formato digital antes del 31 de mayo de 2023** a través de la ficha de inscripción que Fundación ENAIRe ha habilitado en su web (<https://fundacionenaire.es/>) donde se puede encontrar toda la información y bases de cada una de las categorías.

- Por primera vez se ha creado una nueva categoría: **Premio Espacio**.

Fundación ENAIRe otorga este premio en reconocimiento a la labor innovadora en la aplicación de la tecnología espacial para la movilidad

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

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53



aérea y espacial. De esta forma, hace una apuesta clara por el desarrollo de iniciativas de investigación e innovación tecnológica para su aplicación en la movilidad y en el transporte aéreo y espacial, tanto para la aviación comercial como para la no comercial, incluyendo la promoción de aplicaciones espaciales para la mejora de la gestión del tránsito aéreo, drones y movilidad aérea urbana y la integración de soluciones y modos de operación en ámbito espacial.

A través de este premio, alineado con el Plan Estratégico de ENAIRe, el Plan de Vuelo 2025, se pretende también articular la promoción de soluciones y aplicaciones tecnológicas para el refuerzo de los servicios de navegación aérea, vigilancia y comunicaciones satelitales, iniciativas regulatorias de mejora de la sostenibilidad medioambiental de la aviación.

Para este apartado, podrán optar todos aquellos trabajos, estudios o proyectos, realizados o publicados entre los años 2021 y 2022, que constituyan una contribución singular y práctica para su aplicación en la movilidad aérea y en el transporte aéreo y espacial en particular de:

- Investigación e innovación tecnológica para su aplicación en el ámbito de la movilidad y el transporte aéreo y espacial, tanto para la aviación comercial como la aviación no comercial (aviación general).
- Desarrollo de aplicaciones espaciales para la mejora de la gestión del tráfico aéreo (ATM/ASM), espacial (STM), drones y movilidad aérea urbana (U-Space/UTM).
- Integración de soluciones, datos y modos de operación que mejoren la seguridad y permitan la integración de los conceptos de gestión de tráfico espacial (HAO/STM) con el ATM/ASM.
- Promoción de soluciones y aplicaciones tecnológicas para el refuerzo de los servicios CNS satelitales, así como de Información Aeronáutica (AIM).
- Iniciativas reglamentarias y normativas necesarias para el desarrollo sectorial, incluyendo la coordinación de soluciones para la navegación aérea civil-militar.

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

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53



- Aplicación de tecnologías espaciales para reducir el Impacto y mejorar la sostenibilidad medioambiental de la aviación.
- Propuestas de homogeneización de soluciones estatales con los estándares europeos.
- Campañas institucionales que promuevan y potencien el uso de soluciones espaciales para mejorar la movilidad y la gestión del tráfico aéreo y espacial.

Este premio está dotado con 10.000 euros.

- **Premio Innovación Aeronáutica (Luis Azcárraga)** a trabajos, estudios o proyectos, publicados en 2022 en lenguas oficiales de España o en inglés, que constituyan una contribución singular y práctica a la planificación y organización, a la gestión económica y administrativa, al impacto y preservación medioambiental o a la investigación e innovación tecnológica en el ámbito del transporte aéreo.

Está dotado con 10.000 euros.

- **Premio Fin de Grado o Fin de Master (José Ramón López Villares)** a 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, Ingeniería de Telecomunicaciones y Arquitectura que se hayan realizado sobre navegación aérea o aeropuertos en cualquier universidad española. Los proyectos, redactados en lenguas oficiales de España o en inglés, deben haber sido presentados y aprobados en 2022.

Se concede anualmente hasta un máximo de **dos premios, dotados de 3.000 euros cada uno**: a un proyecto que verse sobre navegación aérea y otro en materia aeroportuaria.

- **Premio I+Dron** a trabajos, estudios, proyectos, artículos, publicaciones técnicas, etc., que constituyan una contribución singular a la

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

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53



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.

Como en ediciones anteriores, Fundación ENAIRe vuelve a **colaborar** con **Airbus España** para vincular este premio con la actualidad de la industria aeronáutica. El ganador podrá realizar una presentación de su proyecto a los responsables técnicos de Airbus España y, en caso de que el proyecto sea de su interés, se estudiará la posibilidad de realizar un prototipo.

Está dotado con 10.000 euros.

- **Premio de Periodismo Aeronáutico** a trabajos de carácter periodístico relacionados con el transporte aéreo, la navegación aérea, las instalaciones y los servicios aeroportuarios en general. Los trabajos, redactados en lenguas oficiales de España o en inglés, deben haber sido publicados o emitidos a lo largo de 2022 en prensa, radio, televisión, medios digitales o publicaciones online de nuestro país. Se podrán presentar hasta tres trabajos por candidatura.

Está dotado con 10.000 euros.



www.fundacionenaire.es



@fundaciónenaire



@fundaciónenaire



@fundaciónenaire



@fundaciónenaire

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

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53



Fundación ENAIRe

Es una institución cultural dependiente del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana 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 cultura aeronáutica, aunando historia y vanguardia para dar a conocer el mundo de la aviación en nuestro país.

Acerca de ENAIRe

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

Como empresa del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana, presta servicio de control en ruta de todos los vuelos y sobrevuelos a través de cinco centros de control en Madrid, Barcelona, Sevilla, Gran Canaria y Palma, así como de las aproximaciones a todos los aeropuertos del país.

Además, 45 torres de control aéreo reciben los servicios de comunicación, navegación y vigilancia de ENAIRe y 21 aeropuertos cuentan con sus servicios de control de aeródromo, entre ellos los de mayor tráfico del país.

ENAIRe es el cuarto gestor europeo de tráfico aéreo y participa en la Alianza A6, coalición para la modernización del sistema de gestión de tráfico aéreo de los proveedores de navegación aérea responsables de más del 80% del tráfico aéreo europeo. También es miembro de otras alianzas internacionales para el impulso del cielo único europeo como SESAR Joint Undertaking, SESAR Deployment Manager, iTEC, CANSO y OACI.

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

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53



NOTA DE PRENSA

ENAIRe, como agente responsable identificado por MITMA para la implantación en España del sistema U-space, a través de su plataforma digital, prestará los servicios comunes de información (CISP), esenciales para la prestación de servicios U-space a drones y la Movilidad Aérea Urbana en interacción con los servicios locales de tránsito aéreo y que permitirán la convivencia segura de todo tipo de aeronaves.

ENAIRe ha obtenido la mayor calificación en el indicador clave de rendimiento en seguridad aérea a escala europea. Además, cuenta con el Sello EFQM 500 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.

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53