

La directora de la ETSIAE recibe la Cruz al Mérito Aeronáutico

Esta medalla le fue concedida en 2019, pero debido, entre otras circunstancias a la pandemia, el acto de imposición de la condecoración no se ha celebrado hasta ahora.

9.06.22

Fuente: Web UPM

El Patio de Honor del Cuartel General del Ejército del Aire ha sido escenario de la imposición de diversas condecoraciones concedidas por el Ministerio de Defensa, en un acto presidido por el Jefe de Estado Mayor del Ejército del Aire.

Cristina Cuerno, actualmente directora de la [Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio](#) (ETSIAE), ha recibido la Cruz al Mérito Aeronáutico con distintivo blanco, que le fue concedida en 2019, tal y como recoge el Boletín Oficial del Ministerio de Defensa nº 119 (publicado del 19 de junio de 2019), siendo entonces catedrática de la [Universidad Politécnica de Madrid](#) (UPM) y directora del Curso de Investigación de Accidentes e Incidentes de Aeronaves.

Esta condecoración, según establece el [RD 1040/2003 de 1 de agosto, referente al Reglamento General de Recompensas Militares](#), se impone a personal civil “por méritos, trabajos, acciones, hechos o servicios distinguidos, que se efectúen durante la prestación de las misiones o servicios que ordinaria o extraordinariamente sean encomendados a las Fuerzas Armadas o que estén relacionados con la Defensa, y que no se encuentren definidos en las secciones correspondientes a los distintivos rojo, azul o amarillo”.



Más concretamente, se definen esos hechos recompensables como: “destacar en el cumplimiento de los deberes militares y la prestación de sus servicios, de manera que constituyan un mérito extraordinario apreciado por el mando; ser autor de trabajos, estudios o innovaciones que el mando considere dignos de recompensa, y haber obtenido previamente tres Menciones honoríficas”.

Una vida ligada a la docencia y la investigación aeronáutica

Cristina Cuerno comenzaba sus estudios en Ingeniería Aeronáutica en 1981, obteniendo, en 1987, el título de ingeniera aeronáutica por la UPM, cuando la presencia femenina en las aulas de ingeniería (y más concretamente en las de esta rama) era escasa. De hecho, en 1992 se convirtió en la primera mujer en ser doctora en Ingeniería Aeronáutica, con su tesis “Estudio Experimental de la Dinámica de Estructuras Coherentes en Chorros Axilimétricos Reactantes y No Reactantes”.

Desde entonces ha ejercido como profesora, alcanzando en 2016 la categoría de catedrática de universidad del área de conocimiento de Ingeniería Aeroespacial, adscrita al departamento de Aeronaves y Vehículos Espaciales de la ETSIAE. Ha combinado la carrera docente con la labor investigadora principalmente en las siguientes áreas: diseño conceptual de aviones de transporte en configuración convencional y no convencional; diseño de aeronaves no tripuladas (RPAS); aeronavegabilidad y certificación de aeronaves e investigación de accidentes de aviación.

Cristina Cuerno dirige el Curso de Investigación de Accidentes e Incidentes de Aeronaves (INACCaero), título propio de posgrado de la UPM, altamente demandado, que se ha consolidado como única formación en español que está avalada por todas las instituciones y entidades implicadas en el ámbito de la seguridad aérea. Este curso es un referente para la formación de miembros de las Fuerzas Armadas, y el Ministerio de Defensa matricula cada año a varios de sus profesionales para que obtengan los conocimientos y preparación necesarios para participar con solvencia en el proceso de investigación de un incidente o accidente aéreo.

Fuera de la Universidad, Cristina Cuerno es vocal del Pleno de la Comisión de Investigación de Accidentes e Incidentes de Aviación Civil (CIAIAC) y socia fundadora y miembro de la junta directiva de la asociación Ellas Vuelan Alto (EVA).

Otros docentes condecorados

En los próximos meses, el catedrático de la ETSIAE Pablo Rodríguez de Francisco (director de la ETSI Aeronáuticos de 2016 a 2019), recibirá también la Cruz al Mérito Aeronáutico con distintivo blanco, que le fue concedida en 2021.

Anteriormente, en 2019, fue distinguido con esa misma condecoración Javier Crespo, al tiempo que ejercía como director de la ETSIAE. Y en 2017, se impuso la Cruz al Mérito Aeronáutico a otros dos docentes, Miguel Ángel Gómez Tierno (que dirigió la ETSI Aeronáuticos de 2008 a 2016) y Rosa Arnaldo.