

Grado en Ingeniería Aeroespacial / Grado en Ingeniería Aeroespacial en Aeronaves / Grado en Ingeniería Aeroespacial en Aeronavegación / Grado en Ingeniería Aeroespacial en Vehículos Aeroespaciales

Descripción de la titulación

Estos estudios tienen como objetivo la formación científica y técnica de titulados que cubran las necesidades de la industria y la administración aeronáutica y del transporte aéreo, así como la investigación en el campo espacial.

Los graduados obtendrán capacidades para: diseñar, fabricar, operar y mantener, dentro del ámbito de su respectiva especialidad de la ingeniería aeronáutica y de acuerdo con los conocimientos adquiridos, los vehículos aeroespaciales (aeronaves y vehículos espaciales), los sistemas de propulsión aeroespacial, los materiales aeroespaciales, las infraestructuras aeroportuarias, las infraestructuras de aeronavegación y cualquier sistema del transporte aéreo y de gestión de tráfico aéreo; llevar a cabo actividades de proyección, de

dirección técnica, de peritación, de redacción de informes, de dictámenes, y de asesoramiento técnico en tareas relativas a la Ingeniería Técnica Aeronáutica, de ejercicio de las funciones y de cargos técnicos genuinamente aeroespaciales; analizar y valorar el impacto social y medioambiental de las soluciones técnicas; tendrán la formación de base suficiente para poder continuar estudios, nacionales o internacionales, de postgrado y de máster y, más concretamente, este título dará acceso al máster en Ingeniería Aeroespacial.

Salidas profesionales

Estos titulados se ocupan del perfeccionamiento, construcción, mantenimiento y reparación de aeromotores, instalaciones aeroportuarias, tecnología aeroespacial, planificación de los procesos productivos y control de calidad. Así mismo, trabajan como jefes de infraestructuras y servicios aeronáuticos y aeroportuarios. Por lo tanto, pueden desempeñar su actividad profesional en compañías aéreas, industrias aeronáuticas y aeroespaciales, tanto básicas como auxiliares, empresas de seguridad, telecomunicaciones, tecnología punta, informática, I+D, electrónica, energía, construcción de aeropuertos y en la Administración Pública, especialmente en los Ministerios de Fomento y Defensa. También pueden dedicarse a la docencia y la investigación.

Direcciones de los centros donde se imparte la titulación de Grado en Ingeniería Aeroespacial

Universidad Alfonso X El Sabio (Privada)

Escuela Politécnica Superior
Avda de la Universidad,1
28691 Villanueva de la Cañada (Madrid)
Tel.: 91 810 92 00
www.uax.es
info@uax.es

Universidad Carlos III de Madrid (Pública)

(Solo se imparte en inglés)
Escuela Politécnica Superior
Campus Leganés
Avda. de la Universidad, 30
28911 Leganés (Madrid)
Tel.: 91 624 60 00
www.uc3m.es
futurosestudiantes@uc3m.es

Universidad Politécnica de Madrid (Pública)

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aero-náutica y del Espacio
Campus Ciudad Universitaria
Plaza Cardenal Cisneros, 1 y 2
28040 Madrid
Tel.: 91 336 62 83 / 75 08
www.eiae.upm.es
informacion.academica@upm.es

Direcciones de los centros donde se imparte la titulación de Grado en Ingeniería Aeroespacial en Aeronaves

Universidad Europea de Madrid (Privada)

Escuela de Arquitectura, Ingeniería y Diseño
C/ Tajo, s/n. Edificio C. Urbanización El
Bosque

28670 Villaviciosa de Odón (Madrid)

Tel.: 902 23 23 50

www.madrid.universidadeuropea.es

ads@uem.es

Direcciones de los centros donde se imparte la titulación de Grado en Ingeniería Aeroespacial en Aeronavegación

Universidad Rey Juan Carlos (Pública)

Escuela Técnica Superior de Ingeniería de
Telecomunicación

Campus Fuenlabrada

Camino del Molino, s/n

28943 Fuenlabrada (Madrid)

Tel.: 91 488 84 01

www.urjc.es

fuenlabrada.secretariadealumnos@urjc.es

Direcciones de los centros donde se imparte la titulación de Grado en Ingeniería Aeroespacial en Vehículos Aeroespaciales

Universidad Rey Juan Carlos (Pública)

Escuela Técnica Superior de Ingeniería de
Telecomunicación

Campus Fuenlabrada

Camino del Molino, s/n

28943 Fuenlabrada (Madrid)

Tel.: 91 488 84 01

www.urjc.es

fuenlabrada.secretariadealumnos@urjc.es

Más información:

Centro de Información y Asesoramiento Universitario
C/Alcalá, 32, planta baja. 28014 Madrid

Tfno.: 91 720 02 06 / 07

informacion.universitaria@madrid.org