

## **PERFÍL DE EGRESO DEL GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL**

### **ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA**

El **perfil de egreso** para el Grado en Ingeniería Aeroespacial de la Universidad de Cádiz se centra en preparar al estudiante para emprender una carrera en la industria aeronáutica y espacial, que le permita trabajar en distintos ámbitos, incluyendo el diseño, desarrollo, construcción y operación de vehículos y sistemas aéreos y espaciales y todo su equipamiento.

El plan de estudios cumple las directrices recogidas en la *Orden Ministerial CIN/308/2009, de 9 de febrero*, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico Aeronáutico.

El título contempla dos especialidades (Aeronaves y Equipos y Materiales Aeroespaciales) que comparten un tronco formativo común. Cada especialidad lleva asociada un Módulo de Tecnología Específica distinto, de forma que los alumnos egresados estarán habilitados para la profesión regulada de Ingeniero Técnico Aeronáutico

El título del **Grado en Ingeniería Aeroespacial** te capacita para trabajar en el sector aeronáutico, en la fabricación de aeronaves o vehículos espaciales, gestión de aeropuertos, control del tráfico aéreo y en la certificación de sistemas aeroportuarios y de navegación aérea. Podrás desarrollar tu profesión en distintas áreas: dirección de proyectos y de equipos, consultoría y redacción de informes, planificación y gestión de infraestructuras aeroportuarias, ingeniería de pruebas en vuelo e investigación, desarrollo e innovación y docencia en todos sus niveles

Los/as Graduados/as en Ingeniería Aeroespacial por la UCA están capacitados profesionalmente para desarrollar todos los cometidos inherentes a las atribuciones que les confiere la normativa correspondiente con responsabilidad y eficacia. Tienen la formación de base suficiente para poder continuar estudios, nacionales o internacionales, de postgrado y de Máster

También hay que señalar que esta titulación proporciona las capacidades genéricas que los egresados requieren para la práctica de la ingeniería en la sociedad actual: comunicar conocimientos oralmente y por escrito, ante un público tanto especializado como no especializado, trabajar en equipos multidisciplinares e internacionales, aprendizaje continuo que les permita adaptarse a nuevas situaciones, etc.