

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

GRADO EN GESTIÓN AERONÁUTICA

Competencias incluidas en la Memoria de Verificación del Grado:

Competencias genéricas y transversales

- **CG01.** Poseer las habilidades necesarias para una correcta comunicación oral y escrita de los conocimientos adquiridos.
- **CG02.** Comprender la transcendencia de los valores en los que se basa la democracia, la paz y la igualdad de los ciudadanos/as.
- CG03. Capacidad de análisis y síntesis.
- CG04. Capacidad para organizar y planificar.
- **CG05.** Apreciación de la diversidad y multiculturalidad.
- **CG06.** Habilidades de gestión de la información.
- **CG07.** Capacidad para reunir e interpretar datos relevantes para emitir juicios.
- **CG08.** Conocimiento de una segunda lengua.
- CG09. Capacidad para tomar decisiones.
- CG10. Habilidad para trabajar en un contexto internacional
- **CG11.** Capacidad crítica y autocrítica y de trabajo en trabajo en equipo.
- **CG12.** Habilidades interprofesionales.
- CG13. Capacidad para comunicarse con expertos de otras áreas.

Competencias específicas

- **CE01.** Poseer, comprender y aplicar los conocimientos básicos sobre el funcionamiento y la estructura de la economía, así como sobre la realidad social y jurídica en la que se desenvuelve, además de dar a conocer los distintos elementos y relaciones que provienen del medio natural.
- **CE02.** Saber interpretar las principales teorías sobre el comportamiento de la economía tanto a nivel microeconómico como macroeconómico, así como poder deducir su impacto sobre las decisiones de la empresa.
- **CE03.** Poseer, comprender y saber aplicar los conocimientos básicos sobre las herramientas científicas y de naturaleza cuantitativa en las que se apoya la gestión empresarial.
- **CE04.** Saber y entender conocimientos sobre la aviación en general, y sobre la evolución, el marco institucional y la economía del transporte aéreo en particular, además poder interpretar los datos de realidad actual y opinar cómo que les afectan.
- **CE05.** Dominar y aplicar los conocimientos básicos sobre las diferentes áreas de administración y dirección de empresas, así como sobre las principales relaciones que se establecen entre la empresa y su entorno.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

- **CE06.** Saber y comprender la evolución de los distintos modelos de estructura organizativa y criterios de clasificación empresarial, y ser capaz de determinar la estructura organizativa adecuada que permita resolver problemas organizativos.
- **CE07.** Poseer, comprender y ser capaz de deducir las relaciones del equipo humano que integra una organización, complementado con un conocimiento sociológico organizativo.
- **CE08.** Comprender y saber aplicar las herramientas básicas e instrumentos de naturaleza cuantitativa precisas para el diagnóstico, análisis y planificación empresarial, así como para el estudio de la información empresarial y de su entorno económico y social.
- **CE09.** Comprender y reflejar contablemente las operaciones económicas realizadas por las empresas y los grupos de sociedades, aplicando las regulaciones contables nacionales y de la Unión Europea. Elaborar y analizar la información contable-financiera externa e interna para el control de gestión y la toma de decisiones.
- **CE10.** Comprender las operaciones de índole financiera que tienen lugar en el ámbito empresarial, así como la definición y análisis de estrategias de inversión y financiación. Aprender y saber aplicar los aspectos básicos de la gestión financiera de las empresas.
- **CE11.** Conocer y aplicar al contexto profesional los procesos de toma de decisiones en materia de estrategia y política comercial.
- **CE12.** Conocer y comprender el marco jurídico aeronáutico. Ser capaz de emitir juicios e informes sobre determinados problemas jurídicos que se puedan plantear.
- **CE13.** Poseer y comprender los conocimientos básicos sobre las herramientas ofimáticas de la gestión empresarial. Ser capaces de manejarlas eficientemente en el contexto profesional.
- **CE14.** Capacidad para valorar y obtener información de una situación real o ficticia dentro del ámbito del transporte aéreo, así como para el análisis y síntesis de la complejidad de las situaciones reales de las líneas aéreas en relación con el transporte aéreo
- **CE15.** Saber y comprender todos los servicios, dominios y elementos que conforman el sistema de navegación aérea, así como los criterios generales bajo los cuales se realiza la navegación aérea. Conocer la problemática actual y los retos futuros y plantear posibles soluciones. Ser capaz de determinar las gestiones necesarias para poner en marcha las soluciones planteadas, en organismos nacionales, europeos o internacionales.
- **CE16.** Poseer y aplicar conocimientos generales y específicos del entorno de la seguridad y de su gestión en las empresas del transporte aéreo. Ataques contra el tráfico aéreo, inspección de pasajeros, subcontratación de seguridad, seguridad aeroportuaria y seguridad en la gestión de carga.
- **CE17.** Conocer y comprender los conocimientos básicos del segmento de Aviación Corporativa, así como las peculiaridades de los agentes con los que se interactúa e



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

- infraestructuras aeroportuarias que dan servicio a este mercado, siendo capaz de aplicarlos en la propuesta de soluciones a los problemas que se plantean en el sector.
- **CE18.** Poseer y saber aplicar conocimientos en relación con la gestión de las operaciones de vuelo en el transporte aéreo comercial, esto es, aspectos relevantes del área de las operaciones de vuelo de una empresa de transporte aéreo, relación entre el área funcional de operaciones de vuelo y otras áreas de la empresa y el entorno del sector aeronáutico.
- **CE19.** Conocer, comprender y poder emitir juicios sobre los aspectos generales de la actividad de mantenimiento aeronáutico: económicos, de gestión y de organización. Adquirir conocimientos en las áreas del mantenimiento de una línea aérea, ciclo de reparación de los componentes del avión, ciclo de mantenimiento del avión, organización de revisiones de avión, gestión de materiales, ingeniería y costes de mantenimiento.
- **CE20.** Saber y aplicar conocimientos relacionados con los aspectos e impactos medioambientales de la industria aeronáutica y el desarrollo de capacidades para una correcta gestión. Comprensión de desarrollo histórico de la tecnología aeronáutica para mejorar la eficiencia medioambiental.
- **CE21.** Tener conocimientos en relación con la planificación y gestión de los servicios de navegación aérea y saber aplicarlos, enfocadas a que el alumno domine los aspectos más relevantes: la relación entre el sector de los servicios de navegación aérea y el resto de los sectores del transporte aéreo y con el entorno económico, legal y social, tanto nacional como internacional.
- CE22. Poseer y saber aplicar los conocimientos básicos de la gestión de las operaciones tierra en los aeropuertos, encuadrado dentro del sector aeronáutico de la aviación comercial e incluyendo la operación de los propios prestatarios de estos servicios (las autoridades aeroportuarias, los Agentes Generales de Handling y las propias aerolíneas a sí mismas, o autohandling).
- **CE23.** Saber aplicar los conocimientos adquiridos en el ámbito de la gestión de los servicios de asistencia aeroportuaria y la coordinación de medios, desde la planificación estratégica y la elaboración de presupuestos hasta la operación de los equipos y sistemas tecnológicos, disponiendo de las competencias que permitan elaborar y defender argumentos, y resolver problemas y proponer soluciones organizativas.