

**ADENDA para la Guía Docente de la asignatura PRINCIPIOS DE VUELO I (AERODINÁMICA)**

El presente sistema de evaluación corresponde a una modificación sobrevenida derivada de la situación extraordinaria ligada al COVID-19, aprobada en Junta de Centro del CUD celebrada el día 22 de abril de 2020.

**Centro: Centro Universitario de la Defensa en la Academia General del Aire**

**Titulación: Grado en Ingeniería en Organización Industrial**

**Nombre de la asignatura: Principios de Vuelo I (Aerodinámica)**

**Código de la asignatura: 511103012**

**Departamento: Ingeniería y Técnicas Aplicadas**

**Profesor: José Serna Serrano**

**6. Sistema de evaluación**

<b>6.1a. Sistema de evaluación escenarios 1 y 2</b>		
<b>Denominación</b>	<b>Descripción y criterios de evaluación</b>	<b>%</b>
<b>Examen</b>	<b>Prueba de evaluación continua individual 1.<sup>(a)</sup>[PECI1]</b> Se evalúan los resultados de aprendizaje de las lecciones 0 a 9	25%
<b>Examen</b>	<b>Prueba de evaluación continua individual 2.<sup>(a)</sup>[PECI2]</b> Se evalúan los resultados de aprendizaje de las lecciones 10 a 19	25%
<b>Informes de Prácticas</b>	<b>Prácticas de Laboratorio [PL].</b> Se evaluará el informe de la práctica del laboratorio realizada presencialmente por 3/4 del alumnado y online por 1/4 del alumnado.	10%
<b>Resolución de casos / Ejecución de tareas prácticas</b>	<b>Seminarios de problemas [SP].</b> Problemas subidos al Aula Virtual con un periodo (del orden de días) para ser resueltos por los alumnos, que deben subir la solución al Aula Virtual. Se realizarán entre 5 y 7 seminarios durante el curso.	30%
<b>Seguimiento del trabajo del estudiante</b>	<b>Seguimiento [SE].</b> Se analizará la conexión regular del estudiante al Aula Virtual y su asistencia y participación en las sesiones de tutorías grupales / clases a través de MS Teams.	10%
<b>Examen</b>	<b>Prueba de evaluación final individual [PEFI] <sup>(c)</sup></b>	Máx 50%

**NOTAS**

(a) Consideraciones generales para Pruebas de Evaluación Continua Individuales

- Realizados por el Aula Virtual en fecha y hora determinada
- Cuestiones teóricas: cuestiones tipo test (10Q 4/1)<sup>1</sup>: 20%
  - Preguntas presentadas a los alumnos aleatoriamente y con respuestas barajadas, sin posibilidad de retroceder a preguntas contestadas y tiempo limitado por pregunta
  - Las respuestas erróneas restan 1/(Y-1) del valor de las respuestas correctas
- Cuestiones teórico-prácticas: tipo múltiple opción (de 4 a 8 respuestas, cada respuesta puede ser verdadera o falsa): 20%
- Cuestiones prácticas: problemas cortos (entre 3 y 9) que el alumno debe resolver en papel y subir posteriormente fotografiados al Aula Virtual: 60%

(b) Calificación de la asignatura mediante sistema de evaluación continua (todas las pruebas realizadas *online*):

<sup>1</sup> (XQ Y/Z): X = Número de cuestiones, Y = Respuestas posibles, Z = Respuestas correctas

- Si el alumno supera las 2 Pruebas de Evaluación Continua Individuales:  $PECI1 \geq 5.0$  y  $PECI2 \geq 5.0$  la calificación será:  $N = 0.25PECI1 + 0.25PECI2 + 0.1PL + 0.3SP + 0.1SE$
  - Si el alumno no supera alguna o ninguna de las Pruebas de Evaluación Continua Individuales deberá realizar la Prueba de Evaluación Final Individual. Ver nota (c).
- (c) Prueba de Evaluación Final Individual
- Según el escenario:
    - Escenario 1: se realizará presencialmente
    - Escenario 2: se realizará online
  - Tendrá 2 partes, cada una correspondiente al contenido de cada PECl con la misma estructura que estas
  - Deberá ser realizada por aquellos alumnos que no hayan superado alguna/ninguna PECl. Las distintas circunstancias que pueden acontecer son:
    - $PECI1 \geq 5.0$  &  $PECI2 < 5.0$ . El alumno se presenta solo a la parte de contenidos de la PECl2 y si obtiene PEFI  $\geq 4.0$ , la calificación de la asignatura será:  
 $N = 0.25PECI1 + 0.25PEFI + 0.1PL + 0.3SP + 0.1SE$
    - $PECI1 < 5.0$  &  $PECI2 \geq 5.0$ . El alumno se presenta solo a la parte de contenidos de la PECl1 y si obtiene PEFI  $\geq 4.0$ , la calificación de la asignatura será:  
 $N = 0.25PEFI + 0.25PECI2 + 0.1PL + 0.3SP + 0.1SE$
    - $PECI1 < 5.0$  &  $PECI2 < 5.0$ . El alumno se presenta la PEFI completa y si obtiene PEFI  $\geq 4.0$ , la calificación de la asignatura será:  
 $N = 0.5PEFI + 0.1PL + 0.3SP + 0.1SE$
    - En cualquier otro caso, la calificación de la asignatura será  
 $N = PEFI$

#### Nota 1:

En las actuales circunstancias se consideran exclusivamente dos escenarios:

- Escenario 1: El levantamiento de la situación actual de confinamiento se realizará en unas fechas que permitirán el desarrollo de pruebas de evaluación presenciales, si bien con posibles limitaciones que acorten la duración de las pruebas, y retrasen y extiendan el calendario para su realización.
- Escenario 2: No se darán las condiciones para que puedan realizarse actividades presenciales en la UPCT de forma que la evaluación tendrá que realizarse completamente en modalidad no presencial.

#### Nota 2:

Aquellos alumnos que no hayan superado la asignatura por el sistema de evaluación continua descrito en las tablas anteriores, deberán presentarse al examen final de la convocatoria oficial de junio. Para las pruebas de evaluación tipo examen final, el peso de la misma no podrá superar el 50% sobre la calificación final. Dicha limitación no será de aplicación para aquellos estudiantes que soliciten expresamente la evaluación mediante prueba única para optar al 100% de la calificación de la asignatura.