



Guía docente

205208 - 205208 - Aerodinámica Experimental

Última modificación: 29/05/2020

Unidad responsable: Escuela Superior de Ingenierías Industrial, Aeroespacial y Audiovisual de Terrassa

Unidad que imparte: 748 - FIS - Departamento de Física.

Titulación: GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS AEROESPACIALES (Plan 2010). (Asignatura optativa).
GRADO EN INGENIERÍA EN VEHÍCULOS AEROESPACIALES (Plan 2010). (Asignatura optativa).

Curso: 2020

Créditos ECTS: 3.0

Idiomas: Inglés

PROFESORADO

Profesorado responsable: Ortega, Enrique

Otros: Flores Le Roux, Roberto Maurice

METODOLOGÍAS DOCENTES

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

HORAS TOTALES DE DEDICACIÓN DEL ESTUDIANTADO

Tipo	Horas	Porcentaje
Horas aprendizaje autónomo	45,0	60.00
Horas grupo grande	30,0	40.00

Dedicación total: 75 h

CONTENIDOS

Módulo 1

Descripción:

.

Actividades vinculadas:

.

Dedicación: 15 h

Grupo grande/Teoría: 6h

Aprendizaje autónomo: 9h



Módulo 2

Descripción:

- .

Actividades vinculadas:

- .

Dedicación: 30 h

Grupo grande/Teoría: 12h

Aprendizaje autónomo: 18h

Módulo 3

Descripción:

- .

Objetivos específicos:

- .

Actividades vinculadas:

- .

Dedicación: 30 h

Grupo grande/Teoría: 12h

Aprendizaje autónomo: 18h

SISTEMA DE CALIFICACIÓN

BIBLIOGRAFÍA

Básica:

- Barlow, J.B.; Rae, W.H.; Pope A. Low-speed wind tunnel testing. New York: John Wiley & Sons, 1999. ISBN 0471557749.

Complementaria:

- Goldstein, R.J. (ed.). Fluid mechanics measurements. 2nd ed. New York: Taylor & Francis, 1996. ISBN 156032306X.