

Guia docent

220127 - 220127 - Matemàtiques i Enginyeria Informàtica

Última modificació: 29/05/2020

Unitat responsable: Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa
Unitat que imparteix: 726 - MA II - Departament de Matemàtica Aplicada II.

Titulació: GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES AEROESPACIALS (Pla 2010). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES INDUSTRIALS (Pla 2010). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA EN VEHICLES AEROESPACIALS (Pla 2010). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA ELÈCTRICA (Pla 2009). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA (Pla 2009). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA (Pla 2009). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA DE TECNOLOGIA I DISSENY TÈXTIL (Pla 2009). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA DE DISSENY INDUSTRIAL I DESENVOLUPAMENT DEL PRODUCTE (Pla 2010). (Assignatura optativa).
GRAU EN ENGINYERIA DE SISTEMES AUDIOVISUALS (Pla 2009). (Assignatura optativa).

Curs: 2020 **Crèdits ECTS:** 3.0 **Idiomes:** Anglès

PROFESSORAT

Professorat responsable: Rafel Amer

Altres:

METODOLOGIES DOCENTS

Veure versió en anglès

OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

Veure versió en anglès

HORES TOTALS DE DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANTAT

Tipus	Hores	Percentatge
Hores grup gran	30,0	40.00
Hores aprenentatge autònom	45,0	60.00

Dedicació total: 75 h

CONTINGUTS

títol català

Descripció:
contingut català

Dedicació: 15h
Grup gran/Teoria: 6h
Aprenentatge autònom: 9h



títol català

Descripció:

contingut català

Dedicació: 15h

Grup gran/Teoria: 6h

Aprenentatge autònom: 9h

títol català

Descripció:

contingut català

Dedicació: 15h

Grup gran/Teoria: 6h

Aprenentatge autònom: 9h

títol català

Descripció:

contingut català

Dedicació: 15h

Grup gran/Teoria: 6h

Aprenentatge autònom: 9h

títol català

Descripció:

contingut català

Dedicació: 15h

Grup gran/Teoria: 6h

Aprenentatge autònom: 9h

SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

NORMES PER A LA REALITZACIÓ DE LES PROVES.

Veure versió en anglès

BIBLIOGRAFIA

Bàsica:

- Schäfer, Michael. Computational Engineering. Introduction to Numerical Methods [en línia]. Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg, 2006 [Consulta: 06/05/2020]. Disponible a: <http://dx.doi.org/10.1007/3-540-30686-2>. ISBN 9783540306863.