

220127 - Matemàtiques i Enginyeria Informàtica

Unitat responsable: 205 - ESEIAAT - Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa

Unitat que imparteix: 726 - MA II - Departament de Matemàtica Aplicada II

Curs: 2018

Titulació: GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA (Pla 2009). (Unitat docent Optativa)
GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES AEROESPACIALS (Pla 2010). (Unitat docent Optativa)
GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES INDUSTRIALS (Pla 2010). (Unitat docent Optativa)
GRAU EN ENGINYERIA EN VEHICLES AEROESPACIALS (Pla 2010). (Unitat docent Optativa)

Crèdits ECTS: 3 Idiomes docència: Anglès

Professorat

Responsable: Rafel Amer

Metodologies docents

[Veure versió en anglès](#)

Objectius d'aprenentatge de l'assignatura

[Veure versió en anglès](#)

Hores totals de dedicació de l'estudiantat

Dedicació total: 75h	Hores grup gran:	30h	40.00%
	Hores aprenentatge autònom:	45h	60.00%

220127 - Matemàtiques i Enginyeria Informàtica

Continguts

títol català	Dedicació: 15h Grup gran/Teoria: 6h Aprentatge autònom: 9h
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 15h Grup gran/Teoria: 6h Aprentatge autònom: 9h
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 15h Grup gran/Teoria: 6h Aprentatge autònom: 9h
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 15h Grup gran/Teoria: 6h Aprentatge autònom: 9h
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 15h Grup gran/Teoria: 6h Aprentatge autònom: 9h
Descripció: contingut català	



220127 - Matemàtiques i Enginyeria Informàtica

Normes de realització de les activitats

Veure versió en anglès

Bibliografia

Bàsica:

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