



## PLA DE LA DOBLE TITULACIÓ

### GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES AEROESPACIALS + GRAU EN ENGINYERIA EN TECNOLOGIES INDUSTRIALS

1A	
ÀLGEBRA	6
CÀLCUL 1	6
FÍSICA 1	6
INFORMÀTICA	6
EXPRESSIÓ GRÀFICA 1	6
QUÍMICA 1	6

1B	
CÀLCUL 2	6
ESPAI, NAVEGACIÓ I INFRAESTRUCTURES AÈRIES	4,5
FÍSICA 2	6
EMPRESA	6
EXPRESSIÓ GRÀFICA 2	3
QUÍMICA 2	6
TECNOLOGIES INDUSTRIALS	3

2A	
AMPLIACIÓ DE MATEMÀTIQUES	6
ESTADÍSTICA	6
FÍSICA 3	6
TERMODINÀMICA	6
VEHICLES AEROSPACIALS	6
ELECTROTÈCNIA I MÀQUINES ELÈCTRIQUES	7,5

2B	
CIÈNCIES DE MATERIALS	7,5
CIRCUITS ELÈCTRICS	6
MECÀNICA 1	4,5
MECÀNICA DE FLUIDS	7,5
SISTEMES PROPULSIUS	4,5
MÈTODES NUMÈRICS I QUANTITATIUS DE GESTIÓ	7,5

3A	
AERODINÀMICA	6
CIRCUITS ELECTRÒNICS	6
CONTROL AUTOMÀTIC	4,5
MECÀNICA 2	6
TEORIA D'ESTRUCTURES	7,5
TEORIA DE MÀQUINES I MECANISMES	6
CREACIÓ I ORGANITZACIÓ D'EMPRESES	3

3B	
ESTRUCTURES AEROSPACIALS	7,5
PROPULSIÓ	6
CONVERTIDORS	4,5
DISSENY D'EXPERIMENTS I CONTROL DE QUALITAT	4,5
MODELITZACIÓ I SIMULACIÓ DE SISTEMES	4,5
ORGANITZACIÓ DE LA PRODUCCIÓ	6
TECNOLOGIA DE MATERIALS	4,5

4A	
AVIÒNICA	4,5
DINÀMICA DE GASSOSA I TRANSFERÈNCIA DE CALOR I MASSA	6
MECÀNICA DEL VOL	6
DISSENY D'AERONAUS	6
CIÈNCIA I TECNOLOGIA DEL MEDI AMBIENT	6
ELECTRÒNICA DIGITAL	6
TEORIA D'ESTRUCTURES I CONSTRUCCIONS INDUSTRIALS	4,5

4B	
ENGINYERIA AEROPORTUÀRIA	7,5
ENGINYERIA AEROSPACIAL COMPUTACIONAL	4,5
ENGINYERIA ESPACIAL	6
PROJECTES	6
TFG / TFG	

Crèdits de la doble titulació: 285 + TFG

En vermell: assignatures d'aeroespacials  
En blau: assignatures d'industrials  
En verd: assignatures CFIS  
En lila: assignatures d'aeroespacials o d'industrials (a triar)