

**TAULA D'EQUIVALÈNCIA
ADAPTACIÓ**

UNIVERSITAT ORIGEN	UPC	UNIVERSITAT DESTI	UPC
CENTRE ORIGEN	EETAC	CENTRE DESTI	EETAC
ESTUDIS ORIGEN	Grau en Enginyeria d'Aeronavegació	ESTUDIS DESTI	Grau en Enginyeria de Sistemes Aeroespacials (Menció Aeronavegació)
ORIGEN		DESTI	
ASSIGNATURA	TIPUS ASSIGNATURA	CODI_UPC	CREDITES
ÀLGEBRA I GEOMETRIA	Obligatòria	300200	6
FONAMENTS DE FÍSICA	Obligatòria	300201	6
QUÍMICA	Obligatòria	300202	6
CÀLCUL (AERONÀUTICA)	Obligatòria	300203	6
EMPRESA	Obligatòria	300204	6
AMPLIACIÓ DE MATEMÀTIQUES	Obligatòria	300205	6
MECÀNICA	Obligatòria	300206	6
INFORMÀTICA I	Obligatòria	300207	6
TECNOLOGIA AEROSPAIAL I TRANSPORT AERI	Obligatòria	300208	6
TERMODINÀMICA	Obligatòria	300209	6
PROBABILITAT I ESTADÍSTICA (AERONÀUTICA)	Obligatòria	300210	6
MECÀNICA DE FLUIDS	Obligatòria	300211	7,5
INFORMÀTICA II	Obligatòria	300212	4,5
INFRAESTRUCTURES DEL TRANSPORT AERI	Obligatòria	300213	7,5
ELECTRICITAT	Obligatòria	300214	4,5
CIÈNCIA I TECNOLOGIA DELS MATERIALS	Obligatòria	300215	6
GESTIÓ AEROPORTUÀRIA I DE L'ESPAI AERI I INVESTIGACIÓ OPERATIVA	Obligatòria	300216	7,5
SISTEMES LINEALS	Obligatòria	300217	4,5
ESTRUCTURES I RESISTÈNCIA DELS MATERIALS	Obligatòria	300218	6
EXPRESSIÓ GRÀFICA	Obligatòria	300219	6
AERODINÀMICA I MECÀNICA DE VOL	Obligatòria	300220	6
FONAMENTS DE COMUNICACIONS	Obligatòria	300221	7,5
ELECTRÒNICA	Obligatòria	300222	6
ENGINYERIA AEROPORTUÀRIA	Obligatòria	300224	4,5
OPERACIONS AÉRIES	Obligatòria	300223	6
CONTROL I GUIATGE	Obligatòria	300225	4,5
COMUNICACIONS AERONÀUTIQUES	Obligatòria	300226	6
RADIOLOCALITZACIÓ	Obligatòria	300227	6
AVIÒNICA	Obligatòria	300228	7,5
NAVIGACIÓ AÈRIA, CARTOGRAFIA I COSMOGRAFIA	Obligatòria	300229	6
METEOROLOGIA	Optativa	300417	6
EMC I SEGURETAT ELÈCTRICA EN INSTAL·LACIONS I EQUIPS AERONÀUTICS	Optativa	300418	6
SIMULACIÓ DISCRETA	Optativa	300424	6
DISSENY I TEST DE SISTEMES AERONÀUTICS I AEROSPAIALS	Optativa	300425	6
SESAR y SWIM - El futur de la gestió de la informació ATM	Optativa	300426	6
AEROPORT INTEL·LIGENT I GESTIÓ D'INSTAL·LACIONS	Optativa	300429	6
COMUNICACIONS ESPACIALS: MSS I GNSS	Optativa	300419	6
SIMULACIÓ	Optativa	300422	6
SISTEMES ESPACIALS	Optativa	300421	6
RECERCA EN ATM PER L'ESPAI ÚNIC EUROPEU	Optativa	300420	6
SISTEMES AERIS SENSE PILOT	Optativa	300427	6
PROPULSIÓ AERONÀUTICA	Optativa	300428	6
INFRAESTRUCTURES RADIOELÈCTRIQUES AEROPORTUÀRIES	Optativa	300423	6
PRÀCTIQUES EN EMPRESA	Optativa		12
TREBALL DE FI DE GRAU	Projecte	300230	24
			6
			3
			18

Crèdits Ofertats:		294
	Assignatures	90
Crèdits obligatoris		180
Crèdits optatius		90
Crèdits de projecte		24

Crèdits de la titulació:		240
Crèdits obligatoris		180
Crèdits optatius		36
Crèdits de projecte		24

Crèdits Ofertats:		294
	Assignatures	28
Crèdits obligatoris		144
Crèdits optatius		21
Crèdits de projecte		18
Crèdits optatius de menció		48

Crèdits de la titulació:		240
Crèdits obligatoris		144
Crèdits optatius		78
Crèdits de projecte		18