



ASSIGNATURES
MÀSTER EN ENGINYERIA INDUSTRIAL
PLA 2010

Codis	Assignatures	Tipus	Crèdits	Quadrimestre
PRIMER CURS				
14359	Administració d'empreses i estructures organitzatives	OB	6	1
14358	Construccions industrials I	OB	6	1
14350	Generació i distribució de l'energia	OB	6	1
14356	Instal·lacions elèctriques i de climatització	OB	6	1
14351	Sistemes de fabricació avançats	OB	6	1
14355	Disseny de sistemes electrònics i de control	OB	6	2
14352	Disseny i assaig de màquines I	OB	6	2
14354	Màquines tèrmiques i hidràuliques	OB	6	2
14353	Operacions bàsiques de processos químics	OB	6	2
14360	Organització industrial	OB	6	2
SEGON CURS				
14357	Control, certificacions i auditories	OB	6	1
14361	Organització industrial II	OB	6	1
14362	Gestió de projectes i de recursos humans	OB	6	1
14370	Treball de final de màster	OB	15	2
ASSIGNATURES OPTATIVES (cal escollir 12 crèdits)				
14364	Construccions industrials II	OP	6	1
14366	Disseny i assaig de màquines II	OP	6	1
14363	Electrotècnia	OP	6	1
14367	Instrumentació industrial	OP	6	1
14365	Termotècnia	OP	6	1
14368	Mobilitat I	OP	6	1
14369	Mobilitat II	OP	6	1

COMPLEMENTES DE FORMACIÓ QUE HAN DE CURSAR ELS TITULATS D'ETIM A L'EPS DE LA UdL:

14374	Expressió gràfica II	CF	6	
14372	Fonaments d'enginyeria electrònica	CF	6	
14373	Direcció de la producció	CF	6	
14371	Tecnologies de medi ambient i sostenibilitat	CF	6	
14379	Anglès a l'enginyeria (si l'estudiant no té acreditat el nivell B1 d'anglès)	CF	6	
14375	Automatització industrial (si l'estudiant ha cursat l'especialitat de Fred i calor Industrial)	CF	6	cal fer 1 d'aquestes assignatures
14383	Instal·lacions I (si l'estudiant ha cursat l'especialitat de Control i regulació de processos)	CF	6	

OB: Obligatòria OP: Optativa CF: Complement de formació