



Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Mecànica

Centre responsable

Escola Universitària Politècnica

Pla d'estudis

Publicació del pla d'estudis

BOE núm. 270 del 11/11/97.

Fitxa tècnica

Titulació: Enginyer Tècnic Industrial, especialitat en Mecànica.

Durada: 3 anys.

Aquesta titulació té un total de 225 crèdits.

Distribució aproximada per cicle i curs dels crèdits que cal assolir							
Cicle	Curs	Matèries troncales	Matèries obligatòries	Matèries optatives	Crèdits de lliure config.	TFC	Totals
1r	1	54	9				63
1r	2	52.5	28.5				81
1r	3	37.5		21	22.5	15	81

Matèries troncales

Assignatures troncales:

Són aquelles assignatures que s'estableixen en el RD de directrius pròpies d'aquesta titulació. S'han de cursar les assignatures següents:

Assignatures	Crèdits
Expressió gràfica i disseny assistit per ordinador	12
Fonaments de Ciència dels Materials	6
Fonaments d'Informàtica	6
Fonaments Físics de l'Enginyeria	9
Àlgebra Lineal	6
Càlcul	9
Fonaments de Tecnologia Elèctrica	6
Elasticitat i Resistència de Materials	9
Enginyeria Fluidomecànica	6
Enginyeria Tèrmica	9

Assignatures	Crèdits
Mecànica i Teoria de Mecanismes	12
Mètodes estadístics de l'Enginyeria	6
Tecnologia Mecànica	6
Teoria d'estructures	4.5
Construccions i Arquitectura Industrial	4.5
Administració d'Empreses i Organització de la Producció	6
Disseny de màquines	6
Oficina tècnica	6
Projecte de fi de carrera	15



Matèries obligatòries

Assignatures obligatòries:

Són assignatures que estableix la UdL i que són de compliment obligat per part de l'estudiant.

Assignatures	Crèdits
Química dels Materials	4.5
Programació de computadors	4.5
Mètodes numèrics	7.5
Ampliació de Física	6
Pràctiques tutelades en empreses	15

Matèries optatives

Assignatures optatives:

Són assignatures que estableix la UdL. D'aquestes s'han de cursar les necessàries per obtenir els crèdits marcats en la fitxa tècnica de la titulació.

Assignatures	Crèdits
Construccions i Arquitectura Industrials	21
Control i Regulació de Processos	21
Fred Industrial	21
Gestió de la Producció, Qualitat i Màrqueting Industrial	21

Matèries de lliure elecció

Assignatures de lliure elecció:

La UdL estableix cada any la relació d'assignatures de lliure elecció que s'ofereix a l'estudiant.

També es podran cursar com a assignatures de lliure elecció matèries d'altres universitats, sempre que prèviament s'hagi signat el conveni amb la universitat que correspongui.

Únicament és necessari cursar el nombre de crèdits establert en la titulació.

Informació general

Pl. Víctor Siurana, 1
25003 Lleida
Tel. 973 70 20 00
Fax 973 70 20 99
World-Wide Web: <http://www.udl.es/>
e.mail: estudiantat@estudiantat.udl.es