



## Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Mecànica (EUPVG)

### Centre responsable

Escola Universitària Politècnica de Vilanova i la Geltrú

### Organització dels estudis

Els tres anys d'estudis s'organitzen en 6 mòduls quadrimestrals, el primer dels quals és una fase de selecció. Totes les assignatures són quadrimestrals i s'agrupen en dos períodes acadèmics a l'any de 15 setmanes cadascun.

### Horaris/torns

Matí i tarda (horari partir). Primer curs.

### Càrrega lectiva

Hores setmanals: 25  
Total crèdits: 225

### Sistemes d'avaluació

El primer curs es considera explícitament com la fase de selecció d'estudiants amb un procés d'avaluació diferenciat i, una vegada superat, es qualifica amb una nota única. L'avaluació en els altres cursos és realitzada per la Comissió d'Avaluació a partir de la qualificació obtinguda en les diferents assignatures i atenent, en tot cas, al seu progrés global.

### Correspondència amb altres títols

Enginyeria Industrial, Enginyeria en Organització Industrial (directe).

### Sortides professionals

Directors tècnics d'instal·lacions. Caps de laboratori. Directors comercials relacionats amb activitats industrials. Cap de projectes d'instal·lacions industrials.

### Matèries bàsiques de 1er cicle

Expressió Gràfica I  
Fonaments de Ciència dels Materials  
Mecànica I  
Tecnologia Mecànica I  
Àlgebra i Equacions Diferencials  
Fonaments d'Informàtica

### Preu d'un curs (orientatiu)

85.000 - 90.000 Pta.



## Pla d'estudis

Publicació del pla d'estudis: BOE núm. 252 del 21.10.1995

39	4,5	3	3	1,5	3	3	3	3	3	1,5	1,5	3	3	3
1A	Àlgebra i Equacions Diferencials	Mecànica I	Física	Fonaments Ciència Materials	Expressió Gràfica I	Tecnologia Mecànica I	Fonaments d'Informàtica	1 A: Fase selectiva						
37,5	4,5	3	3	4,5	3	1,5	3	1,5	1,5	3	1,5	3	4,5	
1B	Càlcul Infinitesimal	Mecànica II	Enginyeria Fluidomecànica I	Materials Metàl·lics	Expressió Gràfica II	Tecnologia Mecànica II	Lliure Elecció							
37,5	3	3	3	1,5	1,5	1,5	1,5	3	3	3	3	3	3	4,5
2A	Estadística Aplicada	Elasticitat	Enginyeria Fluidomecànica II	Enginyeria Tècnica I	Expressió Gràfica III	Fonaments Tecnologia Elèctrica	Lliure Elecció	Optativa						
37,5	4,5	1,5	4,5	3	3	3	3	1,5	1,5	4,5	4,5			
2B	Administració d'Empreses	Resistència de Materials	Cinemàtica Dinàmica de Màquines	Enginyeria Tèrmica II	Pneumàtica Bàsica	Optativa	Optativa							
37,5	3	1,5	1,5	3	3	4,5	4,5	3	3	3	1,5	4,5	4,5	
3A	Disseny de Màquines I	Disseny de Màquines II	Estructures	Oficina Tècnica	Complements Cinemàtica I Dinàmica Màquines	Optativa	Optativa							
36		15		6		15								
3B	Lliure Elecció		Projecte fi de carrera II		Projecte de fi de carrera II									

Crèdits teoria	CT	CP	Crèdits pràctiques
	Assignatura		

## Informació general

### Servei d'informació, imatge i publicacions

Edifici BIB  
c. Jordi Girona, 1-3  
Campus Nord  
08034 Barcelona  
Tel. 93 401 73 96  
Fax 93 401 68 95  
World-Wide Web: <http://www.upc.es/>  
e.mail: upcinfo@info.upc.es