



Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió

Ciències Experimentals i Tecnologies

Centre responsable

Escola Universitària d'Informàtica Tomàs Cerdà
Centre adscrit

Sortides professionals

Aquesta titulació té, entre altres, aquestes sortides professionals:

- operador d'entrada de dades
- operador
- cap d'explotació
- programador
- analista-programador
- tècnic de gestió
- analista orgànic
- tècnic de manteniment
- exercici de la docència en centres de formació professional i escoles universitàries de la mateixa àrea de coneixement

Pla d'estudis

Titulació: Enginyer Tècnic en Informàtica de Gestió.

Durada: 3 anys.

E.T. d'Informàtica de Gestió (Sabadell)

Publicació del pla d'estudis: BOE núm. 11 del 13/01/93.

E.T. d'Informàtica de Gestió (Tomàs Cerdà)

Publicació del pla d'estudis: BOE núm. 174 del 21/07/92.

La càrrega lectiva total és de 210 crèdits, i els cursos estan distribuïts en quadrimestres, sis en total. Cada crèdit equival a 10 hores lectives, aproximadament.

Distribució aproximada per cicle i curs dels crèdits que cal assolir							
Cicle	Curs	Matèria troncal	Matèria obligatòria	Matèria optativa	Crèdits de lliure config.	Treball final de carrera	Totals
1r	1	54.0	12.0		6.0		72.0
1r	2	30.0	30.0	12.0			72.0
1r	3	24.0		12.0	18.0	12.0	66.0



Les assignatures es divideixen en els blocs següents:

Matèries troncales

Troncales: corresponen a les matèries que s'estableixen en el Reial Decret de directrius generals pròpies d'aquesta titulació. S'han de cursar totes les assignatures següents:

Denominació	Crèdits	
	Teòr.	Pràct.
Àlgebra	4.0	2.0
Algoritmes i programació I	3.0	3.0
Càlcul I	4.0	2.0
Fonaments de computadors	3.0	3.0
Comptabilitat I	4.0	2.0
Algoritmes i programació II	3.0	3.0
Càlcul II	4.0	2.0
Fonaments de la matemàtica discreta	4.0	2.0
Sistemes operatius I	3.0	3.0

Denominació	Crèdits	
	Teòr.	Pràct.
Sistemes digitals I	3.0	3.0
Tecnologia de la programació	3.0	3.0
Economia de l'empresa I	4.0	2.0
Estructura de dades	3.0	3.0
Probabilitat i estadística	4.0	2.0
Bases de Dades	4.0	2.0
Enginyeria del software I	3.0	3.0
Ampliació d'estadística	4.0	2.0
Enginyeria del software II	3.0	3.0

Matèries obligatòries

Obligatòries: assignatures que estableix la UAB. Cal cursar totes les relacionades a continuació:

Denominació	Crèdits	
	Teòr.	Pràct.
Anglès II	4.0	2.0
Comptabilitat II	4.0	2.0
Anglès III	4.0	2.0
Sistemes operatius II	3.0	3.0
Investigació operativa I	3.0	3.0
Economia de l'empresa II	4.0	2.0
Economia general I	4.0	2.0
Projecte d'informàtica de gestió	0.0	12.0

Matèries optatives

Optatives: assignatures que estableix la UAB. Cal cursar les necessàries, de les relacionades a continuació, per obtenir 24.0 crèdits:

Denominació	Crèdits	
	Teòr.	Pràct.
Anglès I	4.0	2.0
Comptabilitat III	4.0	2.0
Graf i complexitat	4.0	2.0
Sistemes lineals	3.0	3.0
Xarxes de computadors	3.0	3.0
Planificació de sistemes	3.0	3.0
Sistemes experts	3.0	3.0
Tècniques gràfiques	3.0	3.0

Denominació	Crèdits	
	Teòr.	Pràct.
Economia general II	4.0	2.0
Ampliació de xarxes de computadors	3.0	3.0
Compiladors	3.0	3.0
Visió artificial	3.0	3.0
Economia de l'empresa III	4.0	2.0
Economia general III	4.0	2.0
Investigació operativa II	3.0	3.0

Matèries lliures

Lliures: cal cursar les necessàries, entre l'oferta general de la UAB, per obtenir 24.0 crèdits.



Informació general

Oficina d'Informació
pl. Cívica – Campus de Bellaterra
08193 Cerdanyola del Vallès
Tel.: 93 581 11 11
Fax.: 93 581 20 00
World-Wide Web: <http://www.uab.es/>
e.mail: informacio@uab.es