



Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió

Centre responsable

Escola Universitària Politècnica

Descripció

Els Enginyers Tècnics en Informàtica de Gestió treballen en la creació i adaptació de programes informàtics a les necessitats dels diferents usuaris. Són programadors analistes d'aplicacions. Acostumen a treballar en empreses de serveis informàtics.

Pla d'estudis

Publicació del pla d'estudis

BOE núm. 127 del 28/05/93.

Fitxa tècnica

Titulació: Enginyer Tècnic en Informàtica de Gestió.

Durada: 3 anys, dividits en 6 quadrimestres.

Aquesta titulació té un total de 230 crèdits, dels quals 175,5 són troncal i obligatoris, 16,5 són optatius, 23 de lliure elecció i 15 del treball de final de carrera.

Matèries troncal

Assignatures troncal:

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

Assignatures	Crèdits
Àlgebra	7,5
Anàlisi Matemàtica	6
Computadors	7,5
Disseny Lògic	6
Disseny Tècnic	6
Economia I	6
Economia II	4,5
Estadística I	4,5
Estadística II	4,5

Assignatures	Crèdits
Estructura de Computadors I	7,5
Estructura de Dades i Algoritmes	6
Iniciació a la Programació	7,5
Introducció a les Bases de Dades	6
Matemàtica Discreta	7,5
Organització d'Empreses	4,5
Programació Metòdica	7,5
Sistemes Operatius I	6



Matèries obligatòries

Assignatures obligatòries:

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

Assignatures	Crèdits
Ampliació de Bases de Dades	6
Ampliació d'Anàlisi Matemàtica	7,5
Anglès I	3
Anglès II	3
Estructura de Computadors II	6
Física	7,5
Lògica	4,5
Pràctiques de Programació	6
Programació Concurrent I	4,5
Xarxes i Comunicacions I	6
Seguiment de Projectes	6
Sistemes Operatius II	4,5
Tècniques de Programació	6

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
Ampliació de l'Anglès	4,5
Ampliació Tècniques d'Intel·ligència Artificial	6
Càlcul Numèric	4,5
Compiladors I	6
Compiladors II	4,5
Geometria Computacional	4,5
Gestió Financera	4,5
Gràfics	6
Història Social de la Ciència I	4,5
Història Social de la Ciència II	4,5
Intel·ligència Artificial	6
Interfases Gràfics	4,5
Llenguatge Natural	4,5
Llenguatges, Gramàtiques i Autòmats	4,5

Assignatures	Crèdits
Models Abstractes de Càlcul	4,5
Multimèdia	4,5
Ofimàtica	4,5
Programació Concurrent II	4,5
Programació Declarativa	4,5
Programació Lineal	4,5
Xarxes i Comunicacions II	4,5
Sistemes d'Informació Geogràfica	4,5
Sistemes de Gestió de Base de Dades	6
Sistemes Host/mainframes	4,5
Tècniques d'Aprenentatge Automàtic	6
Teoria de la Informació i Codificació	6
Tractament d'Imatges	4,5



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