



Enginyeria Tècnica Agrícola, especialitat en Explotacions Agro-pecuàries

Centre responsable

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària

Descripció

L'objectiu de l'Enginyer/a Tècnic/a Agrícola, especialitat en Explotacions Agro-pecuàries és treballar en la millora de la productivitat i la rendibilitat de les explotacions agro-pecuàries, adequar els cultius al sòl i a la climatologia, prevenir les plagues, i treballar en el disseny i gestió de les explotacions ramaderes.

Pla d'estudis

Publicació del pla d'estudis

BOE núm. 121 del 21/05/93.

Fitxa tècnica

Titulació: Enginyer Tècnic Agrícola, especialitat en Explotacions Agro-pecuàries.

Durada: 3 anys, dividits en 6 quadrimestres.

Aquesta titulació té un total de 225 crèdits, dels quals 168 són troncal i obligatoris, 34,5 són optatius i 22,5 de lliure elecció.

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
Avaluació de l'Impacte Ambiental	3
Bases Genètiques del Material Vegetal	4,5
Biologia	6
Botànica Agrícola	6
Comptabilitat General	4,5
Cultius Extensius	6
Ecologia	3
Economia Agrària	4,5
Edafologia i Climatologia	6
Electrotècnia	3
Entomologia Agrícola	6
Estadística	4,5
Física	6
Fisiologia i Genètica Animal	6
Fitotècnia	6
Hidràulica i Regs	4,5

Assignatures	Crèdits
Matemàtica I	4,5
Matemàtica II	4,5
Motors i Màquines	4,5
Nutrició i Sistemes de Producció Animal	6
Patologia Vegetal	6
Producció Avícola	4,5
Producció de Remugants	6
Producció Porquina	4,5
Projectes	6
Química General	6
Química Orgànica i Bioquímica	6
Resistència de materials	4,5
Tècniques de Representació	3
Topografia I	3
Topografia II	3



Matèries obligatòries

Assignatures obligatòries:

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

Assignatures	Crèdits
Mètodes i Equips Informàtics	4,5
Treball Pràctic Tutorat	12

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
Agrometeorologia	6
Algorísmia i Programació Estructurada	3
Avaluació d'Inversions	3
Avicultura Alternativa i Cuniculicultura	4,5
Construccions Ramaderes	6
Control de Males Herbes	3
Cultius Fruïters	6
Diagnòstic i Maneig de la Fertilitat dels Sòls	6
Ecologia Agrícola	4,5
Fabricació de Pinsos i Alimentació Animal	4,5
Formigó Armat i en Massa	6
Hidrologia i Gestió dels Recursos Hidràulics	3
Horticultura General	6
Maquinària Agrícola	4,5

Assignatures	Crèdits
Organització i Esquemes de Millora Animal	4,5
Organització i Gestió d'Explotacions Agrícoles	4,5
Pasturicultura	4,5
Planificació d'Explotacions Ramaderes	6
Producció d'Oví i Cabrum	4,5
Producció de Cereals, Lleguminoses, Gra i Oleaginoses	6
Producció de Farratges	6
Regs i Drenatges	6
Residus i la seva Aplicació al Sòl	4,5
Sòls de Regadiu	6
Tècniques d'Experimentació Agrària	6
Tecnologia de la Reproducció Animal	4,5
Tecnologia de Llavors	4,5
Valoració Agrària	3



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