



Enginyeria Tècnica Agrícola, especialitat en Indústries Agràries i Alimentàries

Centre responsable

Escola Politècnica Superior

Pla d'estudis

Titulació: Enginyer Tècnic Agrícola, especialitat en Indústries Agràries i Alimentàries

Durada: 3

Publicació del pla d'estudis: BOE núm. 233 del 29-09-1998

Càrrega lectiva

Aquesta titulació té un total de 213,0 crèdits.

Distribució aproximada per cicle i curs dels crèdits que cal assolir							
Cicle	Curs	Matèries Troncals	Matèries Obligatòries	Matèries Optatives	Crèdits de lliure config.	TFC	Totals
1	0	0	0		22,5		22,5
1	1	55,5	16,5				72,0
1	2	43,5	6,0	15,0			64,5
1	3	13,5	21,0	7,5		12,0	54,0

Matèries troncales

Troncals: 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		
	Tot.	Teòr.	Pràct.
Ciència i tecnologia del medi ambient	7,5	4,5	3,0
Biologia	7,5	4,5	3,0
Microbiologia general	7,5	4,5	3,0
Economia	12,0	6,0	6,0
Expressió gràfica i cartografia	6,0	3,0	3,0
Fonaments físics de l'enginyeria	9,0	4,5	4,5

Denominació	Crèdits		
	Tot.	Teòr.	Pràct.
Fonaments matemàtics de l'enginyeria	12,0	7,5	4,5
Fonaments químics de l'enginyeria	12,0	6,0	6,0
Enginyeria del medi rural	12,0	7,5	4,5
Operacions bàsiques i tecnologia dels aliments	12,0	7,5	4,5
Projectes	6,0	4,5	1,5
Tecnologies de la producció vegetal	9,0	4,5	4,5



Matèries obligatòries

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

Denominació	Crèdits		
	Tot.	Teòr.	Pràct.
Informàtica	4,5	3,0	1,5
Tecnologia de la producció animal	6,0	3,0	3,0
Bioquímica	6,0	3,0	3,0
Instal·lacions i edificacions	6,0	3,0	3,0

Denominació	Crèdits		
	Tot.	Teòr.	Pràct.
Treball final de carrera	12,0		12,0
Estadística	6,0	3,0	3,0
Processador dels aliments	9,0	4,5	4,5
Microbiologia alimentària	6,0	3,0	3,0

Matèries optatives

Optatives: assignatures que estableix la UV. Cal cursar les necessàries, de les relacionades a continuació, per obtenir 22,5 crèdits:

Denominació	Crèdits		
	Tot.	Teòr.	Pràct.
Contaminació per activitats de la indústria agroalimentària	7,5	4,0	3,5
Tractament i gestió de l'aigua	7,5	4,0	3,5
Aspectes sanitaris en les indústries agroalimentàries	7,5	4,0	3,5
Indústries extractives i conserves	7,5	4,0	3,5
Indústries fermentatives	7,5	4,0	3,5
Tecnologia de l'envasat	7,5	4,0	3,5

Denominació	Crèdits		
	Tot.	Teòr.	Pràct.
Indústries càrniques	7,5	4,0	3,5
Indústries làctees	7,5	4,0	3,5
Tractament i aprofitament de subproductes en la indústria agroalimentària	7,5	4,0	3,5
Tecnologia i gestió de l'energia	7,5	4,0	3,5
Gestió integral de la qualitat en la indústria agroalimentària	7,5	4,0	3,5
Comercialització i marketing en la indústria agroalimentària	7,5	4,0	3,5

Matèries de lliure configuració

Lliure configuració: cal cursar les necessàries, entre l'oferta general de la UV, per obtenir 22,5 crèdits.

Informació general

Punt d'Informació a l'estudiant.
Àrea de Comunicació
c. Sagrada Família, 7
08500 Vic
Tel.: 93 881 61 77
Fax.: 93 889 10 63
World-Wide Web: <http://www.uvic.es/>