Escola Agrària de Tàrrega

Primer cicle formatiu a distància de la família agrària





QUÈ SÓN LES ESCOLES AGRÀRIES?

LES ESCOLES AGRÀRIES

El Departament té **14 escoles agràries** repartides per tot Catalunya.



ELS EIXOS CLAU DE LES ESCOLES AGRÀRIES

1. FORMACIÓ
2. PROFESSIONALITZACIÓ
3. INNOVACIÓ
4. GESTIÓ DEL CONEIXEMENT

QUINS SÓN ELS SERVEIS QUE OFEREIXEN?

Formació

- ☑ Cicles formatius
- ☑ Formació contínua
- ☑ Formació a distància
- ☑ Seminaris d'especialització

Assessorament

- ☑ Incorporació a l'empresa agrària
- ☑ Campus empresarial agrari

A QUI ESTAN ADREÇADES?

Joves que volen estudiar **cicles formatius** de **formació professional.**

Persones que ja treballen en el sector agroalimentari i forestal que volen **actualitzar els seus coneixements.**



Joves **entre 18 i 40** anys que estan **en disposició d'incorporar-se** a l'agricultura.



Font: DACC

Perfil del cicle formatiu
Competències i sortides professionals

Tècnic/a en producció agropecuària



Competència general



Camp professional



Personal treballador qualificat en cultius



Personal agricultor



Personal fructicultor



Personal horticultor



Personal floricultor



Personal criador de bestiar



Personal productor de llet



Personal operador de maquinària

Personal treballador qualificat en ramaderia



Personal apicultor



Personal productor d'ous



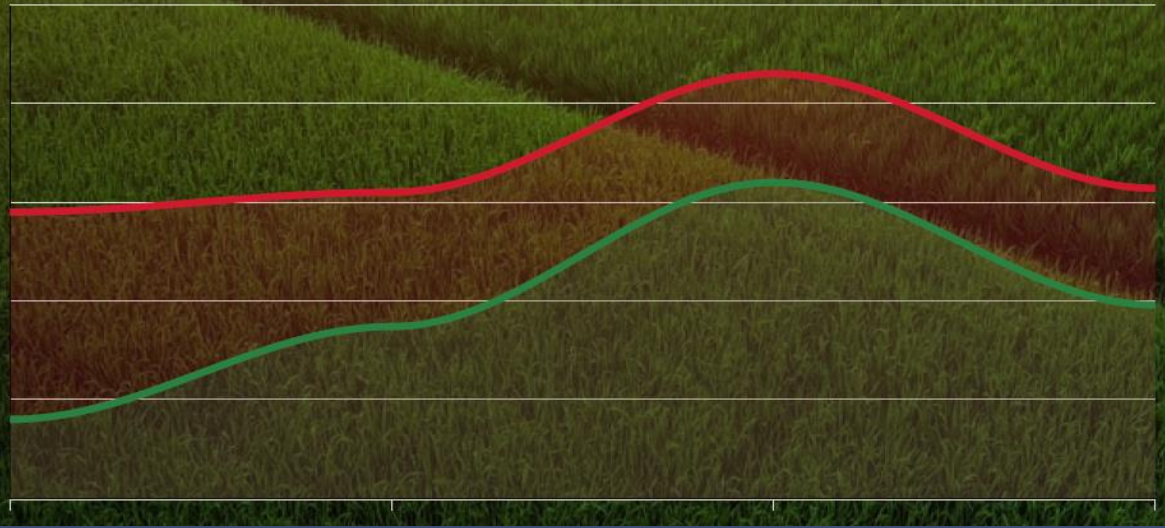
Borsa de treball

Treballs de base (peó/obrer/jardiner/ esporgador...) 41%

Treballs de campanya o estacionals (verema, poda,...) 42%

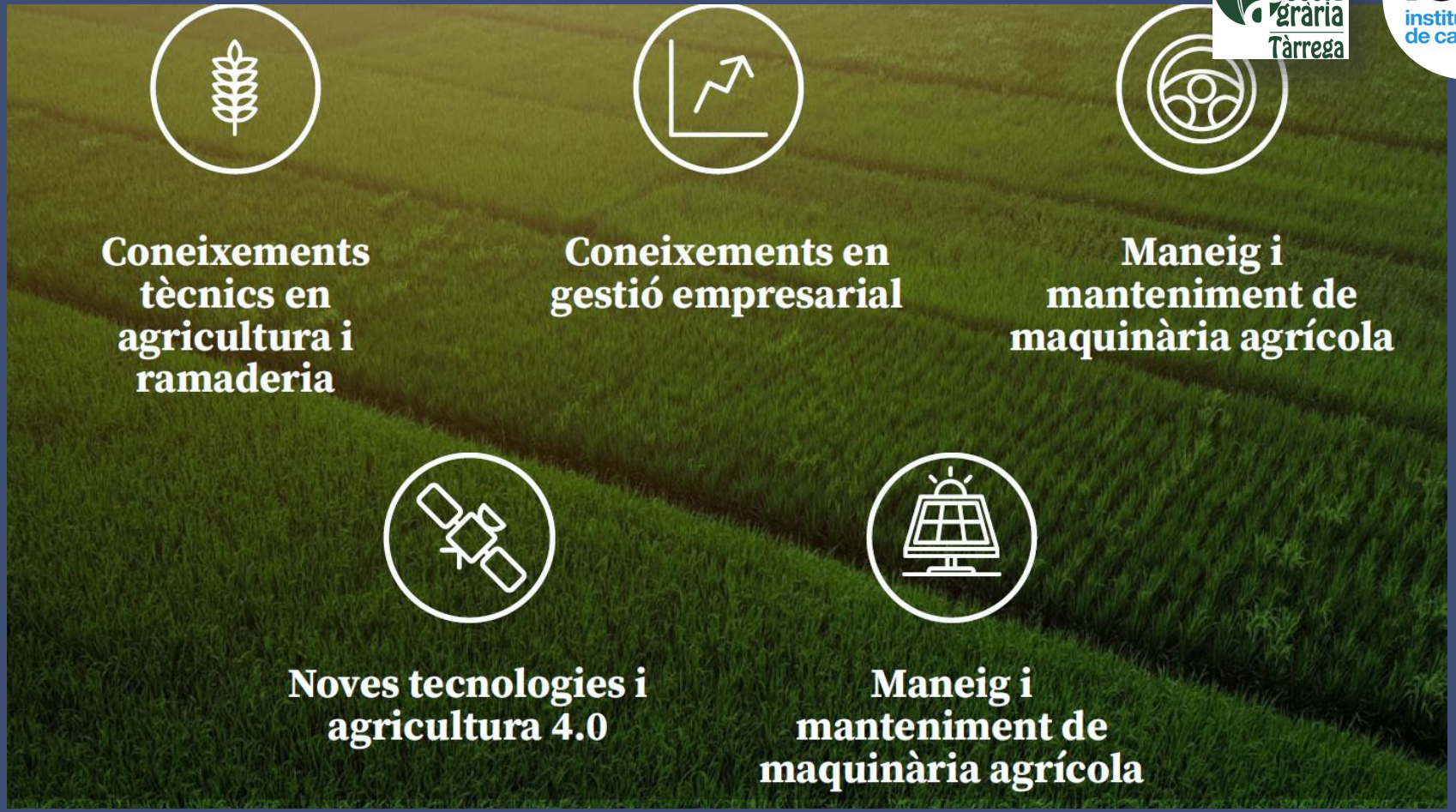
Treballs de responsabilitat intermitja 59%

Treballs de curta durada no lligats a la campanya 58%



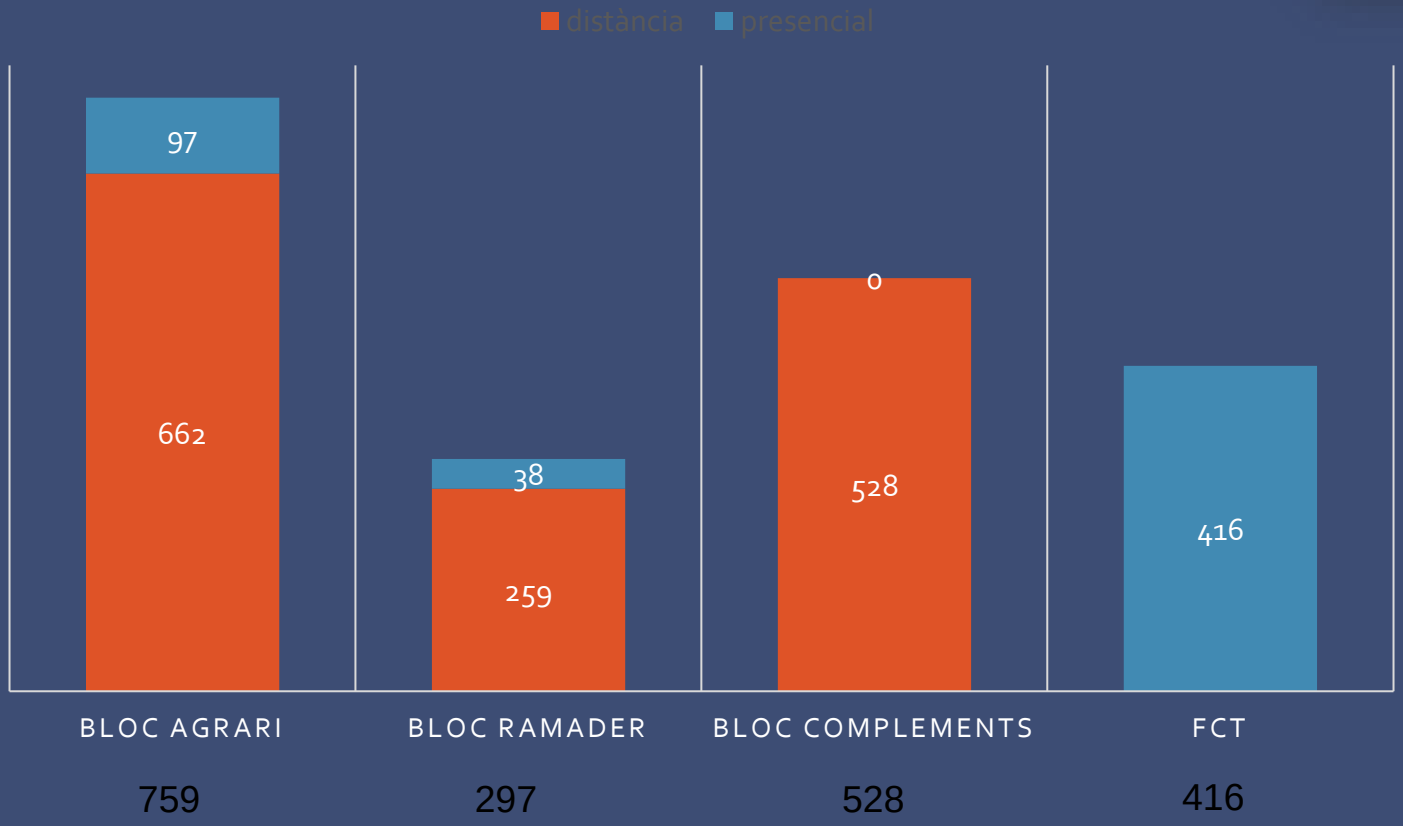
Curs	NIVELL 1	NIVELL 2
2016-17	90	195
2017-18	137	205
2018-19	210	265
2019-20	148	07

Competències més demandades



Organització del cicle

DISTRIBUCIÓ HORES PER BLOCS



TOTAL:
2000 h

Itinerari recomanat

Hores lectives per semestre

itinerari recomanat per a l'alumne	set	feb	set	feb		
	1 Sem	2 Sem	3 Sem	4 Sem	5 Sem	6 Sem
Mòdul 1: Fonaments agronòmics.	165					
Mòdul 2: Fonaments zootècnics.		132				
Mòdul 3: Taller i equips de tracció.	99					
Mòdul 4: Infraestructures i instal·lacions agrícoles.			66			
Mòdul 5: Principis de sanitat vegetal.		66				
Mòdul 6: Control fitosanitari		99				
Mòdul 7: Implantació de cultius			99			
Mòdul 8: Producció agrícola.				165		
Mòdul 9: Producció de llet, ous i animals per a vida.				66		
Mòdul 10: Producció de carn i altres produccions ramaderes.			99			
Mòdul 11: Formació i orientació laboral.		66				
Mòdul 12: Empresa i iniciativa emprenedora			66			
Mòdul 13: Anglès tècnic				99		
Mòdul 14: Síntesi.					264	
Mòdul 15: FCT						416
Mòdul 16: Gestió de l'empresa agrària				33		

Itinerari recomanat

Hores presencials per semestre

Mòdul 1: Fonaments agronòmics.	0					
Mòdul 2: Fonaments zootècnics.		0				
Mòdul 3: Taller i equips de tracció.	20					
Mòdul 4: Infraestructures i instal·lacions agrícoles.			15			
Mòdul 5: Principis de sanitat vegetal.		0				
Mòdul 6: Control fitosanitari			12			
Mòdul 7: Implantació de cultius		20				
Mòdul 8: Producció agrícola.				30		
Mòdul 9: Producció de llet, ous i animals per a vida.				18		
Mòdul 10: Producció de carn i altres produccions ramaderes.			20			
Mòdul 11: Formació i orientació laboral.		0				
Mòdul 12: Empresa i iniciativa emprenedora			0			
Mòdul 13: Anglès tècnic				0		
Mòdul 14: Síntesi.					0	
Mòdul 15: FCT						416
Mòdul 16: Gestió de l'empresa agrària				0		
	20	20	47	48	0	416

Funcionament dels mòduls

Organització d'un mòdul

Eines d'aprenentatge

tipus	Opcional i puntuable
Lliçó interactiva	X
Fòrum	X
Exercicis (AC)	X

Instruments d'avaluació final

tipus	obligatori i puntuable
EAF	X
JT	X
PAF	X

Desenvolupament d'un mòdul d'un semestre

Exemple mòdul amb pràctiques:

Mòdul 99 hores																				
	UF1	unitat 1		unitat 2		unitat 3										JT		PAF1		PAF2
	h/setmana	7	7	7	7															
	UF2							unitat 4		unitat 5		unitat 6								
	h/setmana					7	7	7	7	7	7	7	7			15				

Exemple mòdul sense pràctiques:

Mòdul 99 h																				
	UF1	unitat 1		unitat 2		unitat 3										EAF		PAF1		PAF2
	h/setmana	7	7	7	7	7	7													
	UF2							unitat 4		unitat 5		unitat 6								
	h/setmana							7	7	7	7	7	7			15				

MP1. Fonaments agronòmics
Participants
Competències
Qualificacions
General
UF1. Clima i microclima
UF2. Aigua, sòl i fertilització. Ecosistemes
UF3. Topografia
UF4. Botànica
La meva pàgina inicial
Pàgina d'inici
Calendari
Fitxers privats
Els meus cursos
[CI] Assessoria Moodle
[CI] Espai de Qualitat
[CI] Intranet
[CS] Secretaria FP
[CS] Secretaria IOC
[FC] Qualitat FP
[FC] PRF Sala del Professorat
[FC] Atenció a l'estudiant

General

Taulell d'avisos i notícies

Fòrum

~FPO_ALU_MOD - Enquesta valoració Mòduls Formació Professionals

Pendent: Completa l'activitat

pla de treball



UF1. Clima i microclima



UF2. Aigua, sòl i fertilització. Ecosistemes



UF3. Topografia



UF4. Botànica

Cerca als fòrums

Cerca

Cerca avançada

Darrers anuncis

29 d'abr., 11:35
Mireia Piñol Garro
Propers lliuraments
19 d'abr., 10:51
Mireia Piñol Garro
finalització termini de lliuraments
8 d'abr., 12:10
Mireia Piñol Garro
Inici de període no lectiu
Temes anteriors ...

Esdeveniments propers

EAC6.1 Qüestionari es tanca el Avui, 23:55

Venciment de EAC12.2 dilluns, 16 de maig, 23:55

EAC 8.2 Qüestionari es tanca el dilluns, 16 de maig, 23:55

EAC12.1 es tanca el dilluns, 16 de maig, 23:55

Venciment de EAC 8.1 Tasca

MP1. Fonaments agronòmics
Participants
Competències
Qualificacions
General
UF1. Clima i microclima
UF2. Aigua, sòl i fertilització. Ecosistemes
UF3. Topografia
UF4. Botànica
La meva pàgina inicial
Pàgina d'inici
Calendari
Fitxers privats
Els meus cursos
[CI] Assessoria Moodle
[CI] Espai de Qualitat
[CI] Intranet
[CS] Secretaria FP
[CS] Secretaria IOC
[FC] Qualitat FP
[FC] PRF Sala del Professorat
[FC] Atenció a l'estudiant

◀ UF3. Topografia

UF4. Botànica

De 14/03/22 al 16/05/22

Fòrum de la UF de botànica

U9. Fisiologia de la planta. La funció de nutrició. 10h

Lliçó 1(Fisiologia de la planta. La Nutrició)

materials resum UF4. botànica- unitat 9

EAC9- 14/03/22 a 28/03/22

EAC9.1

EAC9.2

U10. Fisiologia de la planta. La relació. 10h

materials resum lliçó UF4.Botànica U10

Lliço 2(Fisiologia de la planta. La relació)

EAC10 29/03/22 a 19/04/22

8 d'abr., 12:10
Mireia Piñol Garro
Inici de període no lectiu
Temes anteriors ...

Esdeveniments propers

EAC6.1 Qüestionari es tanca el
Avui, 23:55

Venciment de EAC12.2
dilluns, 16 de maig, 23:55

EAC 8.2 Qüestionari es tanca el
dilluns, 16 de maig, 23:55

EAC12.1 es tanca el
dilluns, 16 de maig, 23:55

Venciment de EAC 8.1 Tasca
dilluns, 16 de maig, 23:55

Venciment de Exercici d'avaluació final 1a convocatòria
dilluns, 23 de maig, 23:55

FPO_ALU_MOD - Enquesta valoració Mòduls Formació Professionals (Obertura de l'enquesta)
dissabte, 28 de maig, 00:00

Ves al calendari...

Mozilla Firefox

https://iocxtec.cat/campus/mod/scorm/player.php?a=1112&currentorg=&scoid=26616&sesskey=P7GIRKs4eF&display=popup&mode=normal

90%

Lliçó 1(Fisiologia de la planta. La Nutrició)

Índex

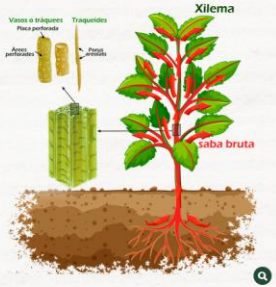
Escola Agrària Tàrrega

Influeix en la nutrició de les teves plantes

18/55

Ajuda

Quines funcions fa el xilema?



El xilema és un teixit lignificat que **transporta l'aigua i els elements nutritius de les arrels a les fulles**, el que es coneix com a saba bruta o inorgànica.
Està format per cèl·lules mortes que tenen la funció d'evitar la deformació causada per la pressió de la saba.
Aquestes cèl·lules contribueixen a formar conductes allargats en forma de tub que estaran situats al llarg de la tija. Existeixen dos tipus de tubs conductors:

- Les **traqueides**, formades per cèl·lules molt fines i allargades que faciliten el pas de substàncies d'una cèl·lula a una altra.

- Els **vasos o tràquees**, són cèl·lules de major diàmetre i presenten unes perforacions a la paret que permet la connexió entre elles.

AGRICULTURA

Objectius | Diagnòstic | Què puc fer? | Conceptes | Com fer-ho? | Quan fer-ho?

00:01:00 - Mozilla Firefox

https://iocxtec.cat/campus/mod/scorm/player.php?a=1022&currentorg=&scoid=25678&sesskey=P7GIRKs4eF&display=popup&mode=normal

90%

Lliçó 4. Alimentació petits remugants

Índex

Escola Agrària Tàrrega

necessitats nutriti

Controla l'alimentació dels teus petits remugants

28/49

Ajuda

Els animals per tal d'atendre les seves funcions vitals presenten una sèrie de requeriments. Aquests requeriments són de dos tipus: necessitats de manteniment o conservació i necessitats de producció.

Les necessitats alimentàries totals són la suma de les de manteniment i les de producció.

Prem els següents botons per aprofundir-hi.





RAMADERIA

PRODUCCIÓ

Necessitats nutritives de producció

Les **necessitats de producció** són els requeriments nutritius diaris destinats a augmentar el creixement i el desenvolupament corporal, la gestació, o la lactació.

L'**energia necessària per a la producció** és la quantitat d'energia continguda en el producte format: carn en animals de creixement, llet en femelles en lactació, etc.



Ateses les diferents produccions dels animals caldrà tenir en compte quina és la producció, per suplementar la dieta adequadament, per tal que l'animal assoleixi les seves necessitats.

Les recomanacions de les necessitats de manteniment i producció dels animals estan recollides en les **taules de necessitats nutritives** que es fonamenten en nombrosos treballs d'investigació.

Objectius | Diagnòstic | Què puc fer? | Conceptes | Com fer-ho? | Quan fer-ho? | Benefici | Entrenament | Comparteix

23:39
06/05/2022

Jornades tècniques





Jornades tècniques bloc ramader





Jornades tècniques bloc agrícola





Jornades tècniques bloc agrícola



Moltes gràcies!

@eatarrega