



agroemprèn



agroemprèn



1. SECTOR PRIMARI AGRÍCOLA: MERCAT, OPORTUNITATS I NECESSITATS (10h.)

El mòdul s'orienta a exposar com funciona el sector primari agrícola, la seva cadena de valor i els models de negoci existents, així com les oportunitats que ofereix el sector i les noves tendències de negoci.

S'explora les necessitats existents i les solucions que els nous models de negoci proposen. S'exposen alguns casos d'èxit.

1.1. EL SECTOR PRIMARI AGRÍCOLA. CADENA DE VALOR I MODELS DE NEGOCI


Horari: Dimarts 20 de desembre de 15:30h a 21:00h

Modalitat: Presencial (Fablab Terres de l'Ebre)

1.2. OPORTUNITATS I TENDÈNCIES DE FUTUR EN EL SECTOR I CASOS D'ÈXIT

Horari: Dimarts 22 de desembre de 15:30h a 21:00h

Modalitat: Presencial (Fablab Terres de l'Ebre)





2. GESTIÓ EMPRESARIAL, EMPRENEDORIA I INNOVACIÓ EN EL SECTOR PRIMARI (30h.)

2.1. EMPRENEDORIA BASADA EN LA INNOVACIÓ

Aquest mòdul vol ensenyar a afrontar situacions on cal incloure noves formes de treball, on cal identificar oportunitats de millora, com saber gestionar el canvi fruit de l'anàlisi i ser capaços de prendre decisions de manera àgil.

Horari: Dijous 27 d'octubre de 15:30h a 21:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

2.2. METODOLOGIES D'INNOVACIÓ

Aquest mòdul facilita a les persones participants conèixer què entenem per innovació, com cal planificar-la, gestionar-la i avaluar-la per tal de detectar les oportunitats que ens ofereix l'entorn actual, d'una forma sistemàtica i coneixent i aplicant les diferents metodologies i eines.

Horari: Dissabte 12 de novembre de 9:00h a 14:45h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

2.3. PLA DE NEGOCI

Mòdul centrat en aprendre a planificar el futur estratègic de l'empresa, a definir objectius estratègics (a mitjà i llarg termini) i quantificar-los fixant-ne indicadors. S'analitzen les fortaleses, debilitats, amenaces i oportunitats de l'empresa i el seu entorn.

Així mateix se centra en com cercar àrees de creixement: nous productes, nous clients. Aprendre a fer un anàlisi del sector i dels competidors. I aplicar eines per avaluar la viabilitat i la rendibilitat de les inversions.

Alhora es mostren quines eines digitals existeixen per a la planificació i gestió de l'empresa.

Horari: Dimarts 25 d'octubre de 15:30h a 20:30h

Modalitat: Presencial (Fablab Terres de l'Ebre)



2.4. MÀRQUETING DIGITAL I COMUNICACIÓ

En aquest apartat mostra les tècniques per relacionar-se amb els clients digitalment, els punts clau per millorar l'eficàcia en el procés de venda, com estructurar missatges atractius i interessants i millorar la identificació i fidelització dels clients. Es busca confeccionar un pla de màrqueting i continguts digitals, així com una introducció a l'anàlisi de l'impacte a les xarxes.

Horari: Dimarts 8 de novembre de 15:30h a 20:30h

Modalitat: Presencial (Fablab Terres de l'Ebre)

2.5. GESTIÓ ECONÒMICA FINANCERA I MECANISMES DE FINANÇAMENT



S'introdueix els conceptes bàsics de la comptabilitat i comptes anuals de l'empresa. Es treballa com avaluar el resultat econòmic de l'empresa a partir del compte de resultats, així com saber analitzar les debilitats financeres i les mesures correctores a aplicar, o calcular les necessitats de finançament de l'empresa i les seves implicacions. I quines eines digitals són necessàries per al càlcul de costos i la gestió econòmica de l'empresa.

Es donen a conèixer quines són les principals vies de finançament i les seves característiques, i s'aprèn com negociar amb les entitats financeres tenint en compte els estats comptables de l'empresa.

S'expliquen els ajuts existents dins el pla de finançament rural. Com funciona la sol·licitud i qui hi pot accedir.

Horari: Dimarts 15 de novembre de 15:30h a 20:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

2.6. AJUTS AL SECTOR DINS EL PLA DE FINANÇAMENT DUAL

Horari: Dimarts 15 de novembre de 20:00h a 21:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)



3. SOSTENIBILITAT EN EL SECTOR PRIMARI AGRÍCOLA (30 h.)

3.1. SOSTENIBILITAT I CANVI CLIMÀTIC

El mòdul se centra en les implicacions del canvi climàtic a nivell global, per aprofundir en la temàtica i es reflexiona sobre les conseqüències i sobre quin efecte pot tenir el canvi climàtic en relació a l'activitat que es realitza o es vol realitzar. Per acabar reflexionant també sobre possibles mesures d'adaptació i mitigació en cada un dels casos.

La sessió de dissabte contempla la visita a un cultiu sostenible de l'arròs, i anar a punts del delta de l'Ebre on els efectes del canvi climàtic són molt evidents per reforçar tot el que s'ha parlat a la sessió teòrica.

Horari: Dijous 3 de novembre de 15:30h a 21:00h i

Dissabte 5 de novembre de 9:00h a 14:45h

Modalitat: Presencial (Eurecat Amposta)

3.2. ECONOMIA CIRCULAR

En aquest mòdul s'explica com mantenir el valor funcional del nostre entorn, sortir de l'esquema tradicional que hem estat utilitzant fins ara d'extreure, produir i llençar per tal de poder anar cap un escenari en el que no tinguem tants residus, on es tingui en compta la petjada de carboni i donar resposta a l'actual repte del canvi climàtic global utilitzant eines d'eficiència, innovació i sostenibilitat.

Horari: Dijous 10 de novembre de 15:30h a 21:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

3.3. VALORITZACIÓ DE SUBPRODUCTES

Durant el procés del processament d'alguns productes és quan es generen els subproductes que normalment acaben a la brossa. Aquests però, es podrien reaprofitar i valoritzar utilitzant la tecnologia i el coneixements necessaris per tal de fer una producció més sostenible i incrementar la rendibilitat.

Horari: Dimarts 22 de novembre de 15:30h a 21:00h

Modalitat: Presencial (Eurecat Amposta)



3.4. INNOVACIÓ TECNOLÒGICA I CURA DE LA TERRA

Avui en dia hi ha moltes innovacions tecnològiques que s'estan aplicant al sector, des de sistemes avançats de reg que ens permeten optimitzar l'aigua i els adobs, drons amb càmeres especials, satèl·lits... que ens permeten incrementar la productivitat, rendibilitat i també tenint més cura del medi ambient i de la terra..

Horari: Dimarts 29 de novembre de 15:30h a 21:00h


Modalitat: Presencial (Fablab Terres de l'Ebre)

3.5. AGRICULTURA REGENERATIVA I ECOLÒGICA

Per tal que la terra continuï sent capaç de produir aliments, cal que aquesta contingui grans quantitats de matèria orgànica. Utilitzant tècniques que alimenten de forma natural les plantes i protegeixen al sol aconseguim regenerar, estimular i mantenir la fertilitat i biodiversitat de la terra.

Horari: Dissabte 3 de desembre de 9:00h a 14:45h

Modalitat: Presencial (Fablab Terres de l'Ebre)





4. TECNOLOGIA I TRANSFORMACIÓ DIGITAL EN EL SECTOR PRIMARI AGRÍCOLA (30h.)

4.1. AGRICULTURA 4.0

En aquest mòdul s'explica com utilitzar les tecnologies digitals per tal de poder ajudar al pagès a prendre decisions del seu entorn per poder incrementar la rendibilitat i a la vegada ser més sostenible. Aquestes tecnologies ens permeten reduir el volum de deixalles, tenir un control més exhaustiu en les despeses de la producció i planificació en tot el cicle de vida del producte, aconseguint una millor traçabilitat.

Horari: Dijous 17 de novembre de 15:30h a 21:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

4.2. ROBÒTICA AGRÍCOLA AÈRIA I TERRESTRE

El mòdul mostra com el camp de la robòtica i l'automatització de processos pot facilitar el dia a dia en les explotacions agrícoles, fent-les més eficients, dotant-les d'uns mitjans cada cop més actualitzats, tant terrestres treballant directament en el terreny, com aeris en l'administració de productes i control dels conreus.

Horari: Dijous 24 de novembre de 15:30h a 18:30h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

4.3. IOT PEL SECTOR PRIMARI

En aquest mòdul s'explica com l'Internet de les coses (IoT) o també la sensorització del sector primari, ens permet conèixer la temperatura, informació sobre el sol, humitat... per tal de saber l'estat dels cultius en cada moment i així poder prendre les mesures adequades.

Horari: Dijous 1 de desembre de 15:30 a 21:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)



4.4. INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL I TRACTAMENT DE DADES

Ens trobem en un món de canvi tecnològic que requereix formació continuada i constant. El gran desafiament del nostre temps és ara l'estructuració, la utilització i l'ús final de la informació digital de manera efectiva. L'aprofitament de les competències i capacitats de les dades en l'actualitat condueixen a ser molt més eficients a l'hora de prendre decisions i dissenyar estratègies de negoci. A partir del tractament de les dades i de l'aplicació de Intel·ligència Artificial s'aconsegueixen prediccions acurades en sistemes incerts i comportaments concrets, la optimització de processos productius, planificacions flexibles i adaptatives, i fins i tot la creació de màquines autònomes capaces de prendre decisions a temps real sense supervisió. Aquestes utilitats es transformen en una minimització de costos, reducció del consum d'energia, augment de la qualitat dels productes i millora en la gestió, planificació i control dels negocis.

Aquest bloc es centra en la comprensió dels avantatges en l'aprofitament de les dades en els negocis i el coneixement de les diferents eines de Intel·ligència Artificial. S'exemplificarà la potencialitat d'aquesta tecnologia amb casos reals d'èxit.

Horari: Dimarts 13 de desembre de 15:30h a 21:00h i

Dijous 15 de desembre de 15:30h a 18:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

4.5. ALTRES TECNOLOGIES VINCULADES A LA TRANSFORMACIÓ DIGITAL DEL SECTOR: VISIÓ ARTIFICIAL

En aquest mòdul s'explica com utilitzant altres tecnologies com pot ser la visió artificial, podem obtenir més informació que ens pot ser de molta utilitat pel bon desenvolupament del cultiu.

Horari: Dijous 15 de desembre de 18:00h a 21:00h

Modalitat: Online (Aula Virtual)

- FABLAB TE
- VIRTUAL
- EURECAT AMPOSTA

OCTUBRE

dl.	dt.	dc.	dj.	dv.	ds.	dg.
					01	02
03	04	05	06	07	08	09
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

NOVEMBRE

dl.	dt.	dc.	dj.	dv.	ds.	dg.
	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

DESEMBRE

dl.	dt.	dc.	dj.	dv.	ds.	dg.
			01	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

agroempren



Ajuntament
d'Amposta



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Treball



Cofinançat per
la Unió Europea



Centre en
Resiliència Climàtica
by eurecat



agroxarxa



Catalunya
2030

Ampost@EMPRESA



FABLAB
TERRES DE L'EBRE

Per a més informació, contacta:

Lo Sindicat (Ajuntament d'Amposta)

Av. de la Ràpita, 43 · 43870 Amposta

Tel. 977 70 40 27 / lmartinez@amposta.cat



LO SINDICAT

agroempren