



*Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agrària*



ACTE D'INAUGURACIÓ DEL CURS 2021/22





Memòria Acadèmica del Curs 2020/21



A)

PERSONAL

PDI i PAS



A) PERSONAL ETSEA (PDI i PAS)

	CATEGORIES						SUMA
	CU	CEU/TU/ AGREGAT	ALTRES COMPLET	ASSOC.	PAS	FORMACIÓ	
EAGROF	2	11	8	5	2	5	33
HBJ	3	8	5	4	3	6	29
MACS	6	8	2	10	4	6	36
C. ANIMAL	5	11	10	34	8	7	75
PVCF	12	14	9	4	12	27	78
QUÍMICA	10	10	5	8	4	7	44
TECAL	10	9	12	28	4	11	74
MATEMÀTICA		4	1				5
AD. EMPRESA	2	3	3	1			9
ETSEA					26		26
TOTALS	50	78	55	94	63	69	409



B)
DOCÈNCIA



DOCÈNCIA

**Condicionada pel
CONTEXT COVID
(presencialitat
creixent)**





DOCÈNCIA

GRAUS i DOBLE GRAUS

- **Biotecnologia (G BIOTEC)**
- **Ciència i Tecnologia dels Aliments (G CTA)**
- **Enginyeria Agrària i Alimentària (G EAA)**
- **Enginyeria Forestal (G EF)**
- **Enginyeria Forestal i Conservació de la Natura (DG EF-CN)**
- **Veterinària i Ciència i Producció Animal (DG VET-CPA)**

Dobles Graus ETSEA-FACENS:



- **Enginyeria Agrària i Alimentària**
- **Ciència i Tecnologia dels Aliments**



GRAUS/DOBLES GRAUS ALUMNES NOU INGRÉS

Titulació	Curs					
	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	
GBIOTEC	46	52	56	50	50	
VET-CPA	70	60	67	73	62	
GCTA	41	35	32	41	38	
GEAA	45	54	63	56	46	
GEF	46	20	19	26	30	
GEF-CN			18	18	24	

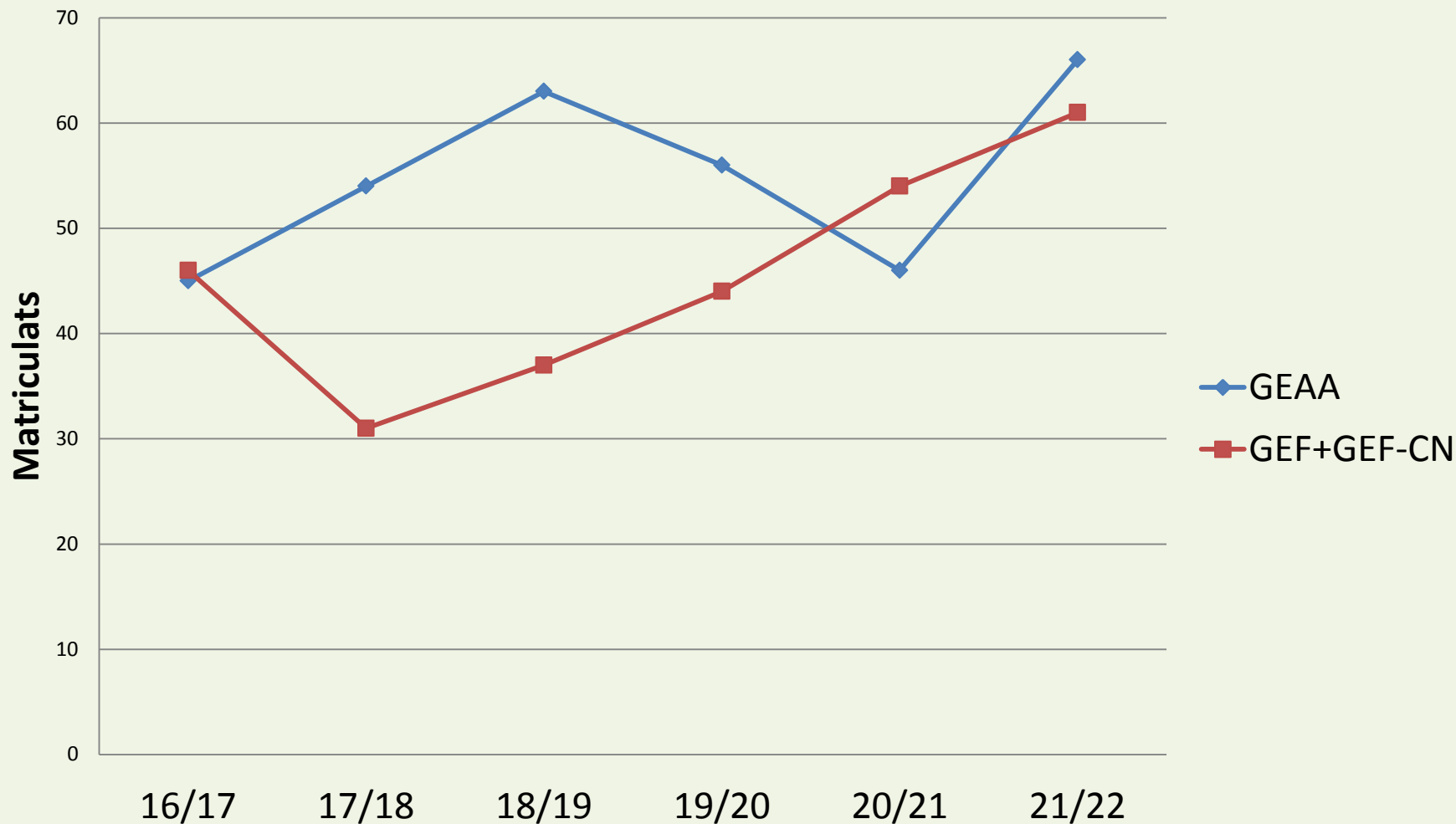


GRAUS/DOBLES GRAUS ALUMNES NOU INGRÉS

Titulació	Curs					
	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
GBIOTEC	46	52	56	50	50	61 (+11)
VET-CPA	70	60	67	73	62	62(+2)
GCTA	41	35	32	41	38	44(+4)
GEAA	45	54	63	56	46	66(+6)
GEF	46	20	19	26	30	41(+1)
GEF-CN			18	18	24	20(-5)
	248	221	255	264	250	294

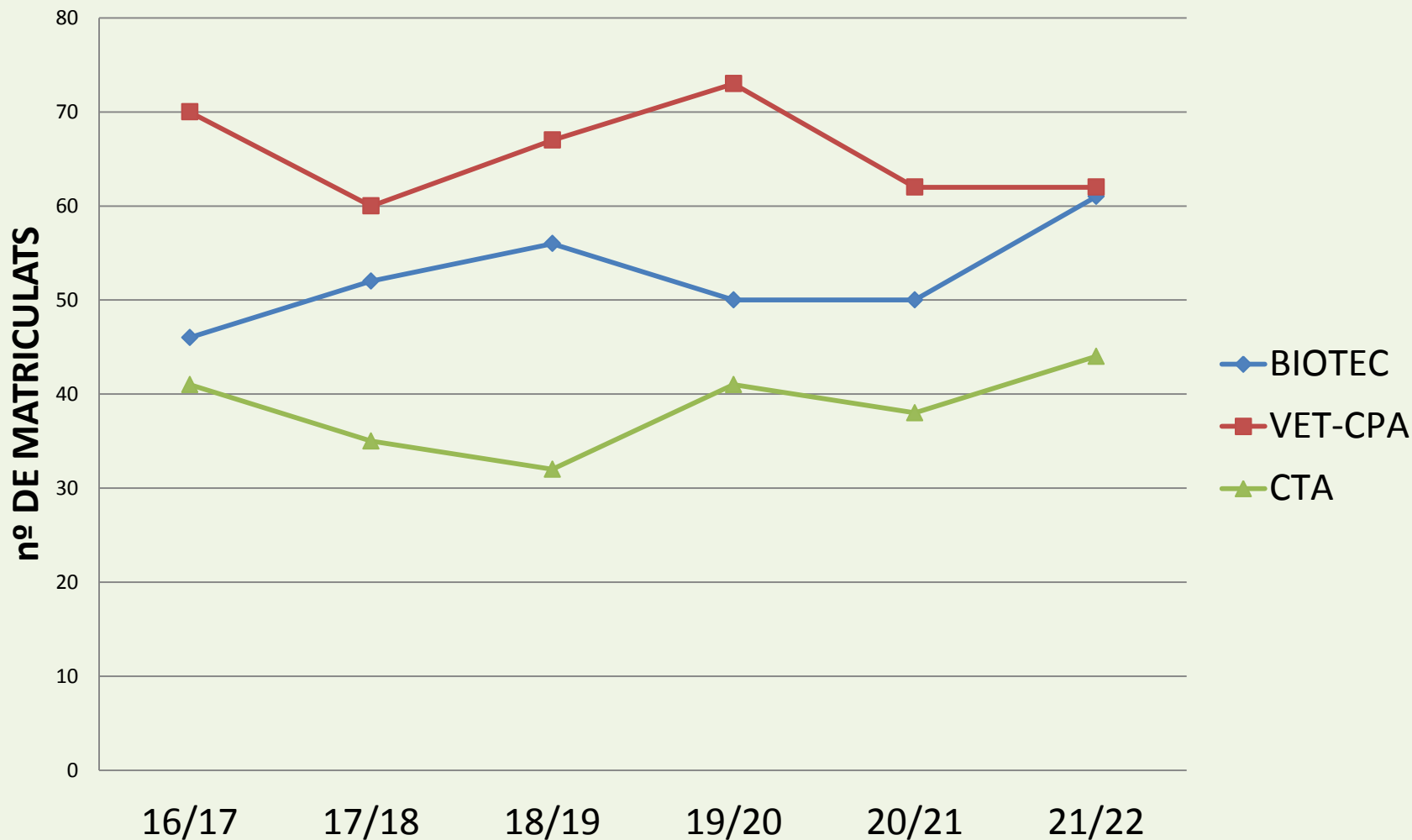


Enginyeries





ALTRES GRAUS





MÀSTERS

ALUMNES NOU INGRÉS (curs 2020/2021)

Màster en Enginyeria Agronòmica	25
Màster en Enginyeria de Forests	5
Màster en Sanitat i Producció Porcina	20
Màster en Gestió i Innovació en la Indústria Alimentària	12
Màster Erasmus Mundus European Forestry	14
Màster Erasmus Mundus Mediterranean Forestry	9
Màster en Incendis Forestals. Ciència i Gestió Integral	Reverificació
Màster en Protecció Integrada de Cultius	6
Màster en Fructicultura	-
Màster en Gestió de Sòls i Aigües (biennal)	-

91

Dades provisionals a 06/10/2021



Egressats de Graus en el curs 2021-2021

GBIOTEC	VET-CPA	GCTA	GEAA	GEF
42	44	16	29	14

Total: 145

Egressats de Màsters

M.U. AGR.ALIM.	M.U. FORESTAL	TOTAL
8	8	16



MÀSTERS

Ciència i Tecnologia Agrària i Alimentària

- **Enginyeria Agronòmica** *(en procés d'acreditacio)*
- **Gestió i Innovació en la IAA**
- **Sanitat i Producció Porcina**
- **Prot. Integrada de Cultius** *(acreditació favorable AQU)*
- **Gestió de Sòls i Aigües**
- **Fructicultura** *(Pendent Vicerectorat)*



MÀSTERS

Gestió Multifuncional de Superfícies Forestals

- **Enginyeria de Forests**
- **Incendis Forestals** *(en reverificació)*
- **European Forestry (*Erasmus Mundus*)**
- **Mediterranean Forestry (*Erasmus Mundus*)**



GRAUS i MÀSTERS

Properes acreditacions (curs 2021/2022)

Febrer 2022

- **Doble Grau en Veterinària i Ciència i Producció Animal**
- **Màster en Enginyeria Agronòmica (MENAG)**

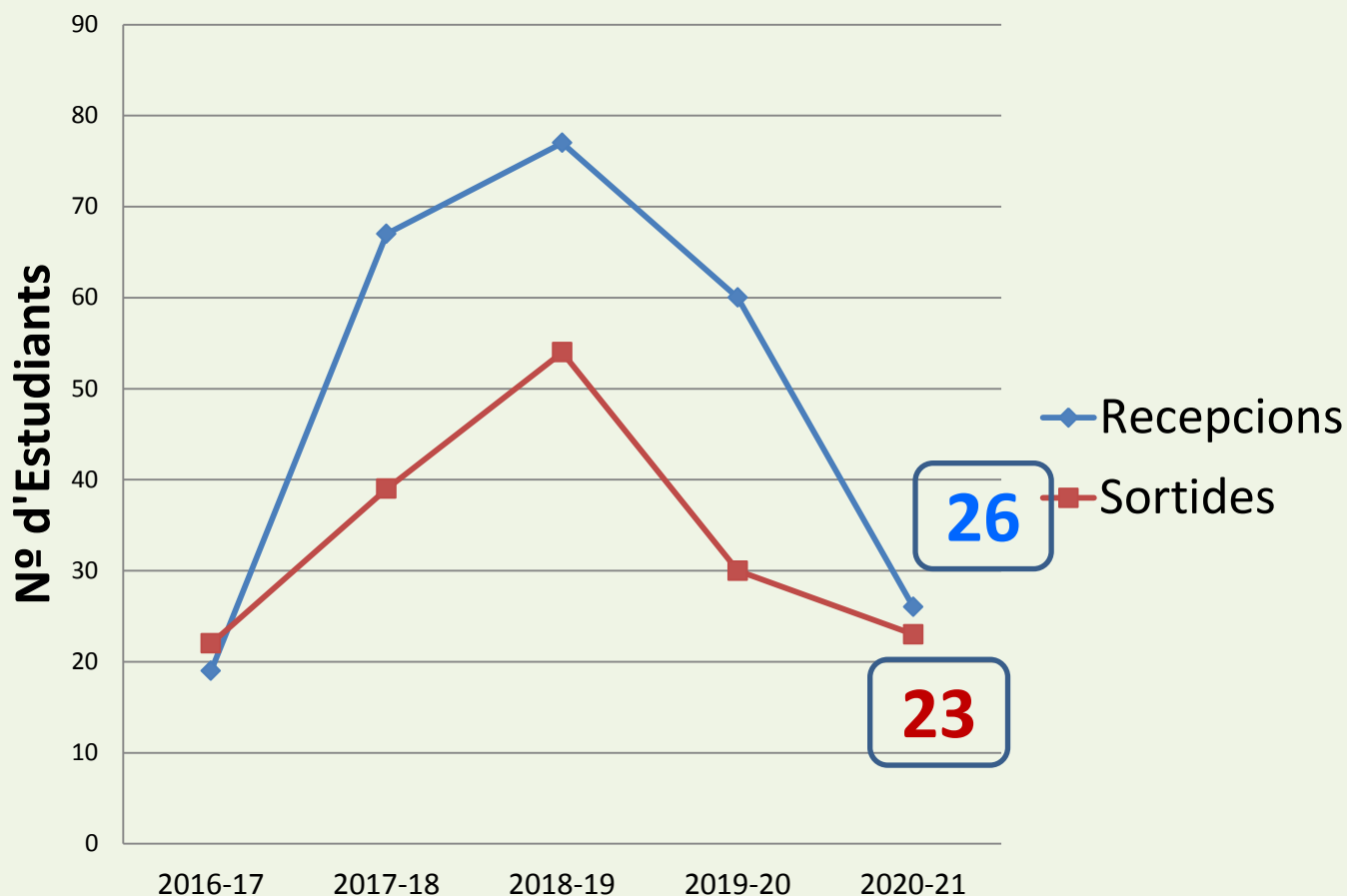


Matrícula d'Estudiants de Doctorat (2020/2021)

Programa	Matriculats
Ciència i Tecnologia Agrària i Alimentària	112
Gestió Forestal i del Medi Natural	40
Dret i Administració d'Empreses	2
Electroquímica. Ciència i Tecnologia	1
Total	155



Mobilitat internacional d'estudiants





AJUTS ETSEA PER A LA REALITZACIÓ D'ACTIVITATS DOCENTS (curs 2020/21)

	1º semestre	2º semestre	Total
Viatges	10.875,4 €	14.798,6 €	25.674€
Conferències	449,4 €	614,85 €	1.064 €
Accés visites	102,5 €	510 €	612,5 €
Atorgat	11.427,3 €	15.923,45 €	27.351 €
Executat	2.309,3€	9.092,3 €	11.402 €



C)

RECERCA i TRANSFERÈNCIA



RECERCA I TRANSFERÈNCIA

GRUPS RECERCA CONSOLIDATS: 19

Centres CERCA:



Altres centres:



*Centre de Desenvolupaments
Biotecnològics Agroalimentaris*



Centre d'Estudis Porcins



ACTIVITATS RECERCA EN L'ETSEA

PROJECTES-CONVENIS-SERVEIS	Any 2020	
	Número	Import (€)
Projectes competitius <i>(Pla Nacional i altres)</i>	11	952.845
Projectes Internacionals <i>(H2020, Eranet i altres)</i>	2	860.190
No competitiu	310	1.183.547
Total	323	2.996.581 €

CONTRACTES PERSONAL	Any 2020
	Número
Investigadors en formació <i>(FD, FPU, FI, UdL i altres)</i>	13
Investigadors postdoc <i>(RyC, JC, UdL i altres)</i>	14



RECURSOS CAPTATS PER RECERCA A L'ETSEA

	2016		2017		2018		2019		2020	
	Núm.	Import (M €)	Núm.	Import (M €)	Núm.	Import (M €)	Núm.	Import (M €)	Núm.	Import (M €)
Projectes competitius	6	0,8	9	0,9	13	1,7	11	0,84	11	0,95
Projectes Internacionals	3	0,2	4	0,5	0	0	1	0,13	2	0,86
No competitiu	281	1,3	266	1	275	1,3	210	0,93	310	1,18
Investigadors en formació	22		21		24		23		13	
Investigadors postdoc	11		12		6		9		14	
		2,3		2,5		3,0		1,9		2,99



RESULTATS DE RECERCA A L'ETSEA

	2016	2017	2018	2019	2020
Publicacions en revistes	382	361	349	349	300
Publicacions en revistes JCR	276	254	247	267	233
Tesis Doctorals	32	37	26	17	33
Contribucions a Congressos	430	429	358	373	97
Patents, programari, bases dades	2	4	2	-	-
Publicacions en llibres	101	82	78	33	29



L'ETSEA EN PROJECTES AMB EL TERRITORI

RIS3CAT

PECTs

COMUNITATS

INNO4AGRO
ECOSISTEMA AGROALIMENTARI INNOVADOR


COTPA RIS3CAT
Comunitat Tecnologies
Producció Agroalimentària



**Porcí de Lleida,
la producció sostenible intel·ligent**
Projecte d'especialització i competitivitat territorial

PECT | 
Projecte d'especialització
i competitivitat territorial

El bosc, primer recurs de l'economia verda



L'ETSEA EN ELS RÀNQUINGS



Shanghai Ranking, Academic Subjects, 2021

Ciència i Tecnologia d'Aliments:

posició 51-75 entre 300

Ciències Agràries:

posició franja 101-150 entre 500

Ciències Veterinàries:

posició franja 151-200 entre 300

Ecologia:

posició franja 201-300 entre 500



ACTIVITATS DE TRANSFERÈNCIA

Jornades PATT



Avantatges de la utilització de sensors en sitges de pinso

Jornada tècnica en línia
Divendres 18 de setembre de 2020

Plataformes divulgatives





ACTIVITATS DE TRANSFERÈNCIA

Jornades Fira de Sant Miquel



**Curs on line
sobre
Males herbes**





ACTIVITATS DE TRANSFERÈNCIA

Nova SPINOFF IPM Advice SL

**Grup de Recerca en Malherbologia i Ecologia Vegetal
dedicada al control de males herbes**

Nova GUIA D'ESPÈCIES INVASORES AQUÀTIQUES

**Editada pel professor Frederic
Casals (amb altres col·laboradors)**





ACTIVITATS DE TRANSFERÈNCIA

**Nova REVISTA INTERNACIONAL
TÈCNICA**

**REVISTA INCENDIOS Y RIESGOS
NATURALES**

**Promoguda pel professor Domingo
Molina (amb altres col·laboradors)**

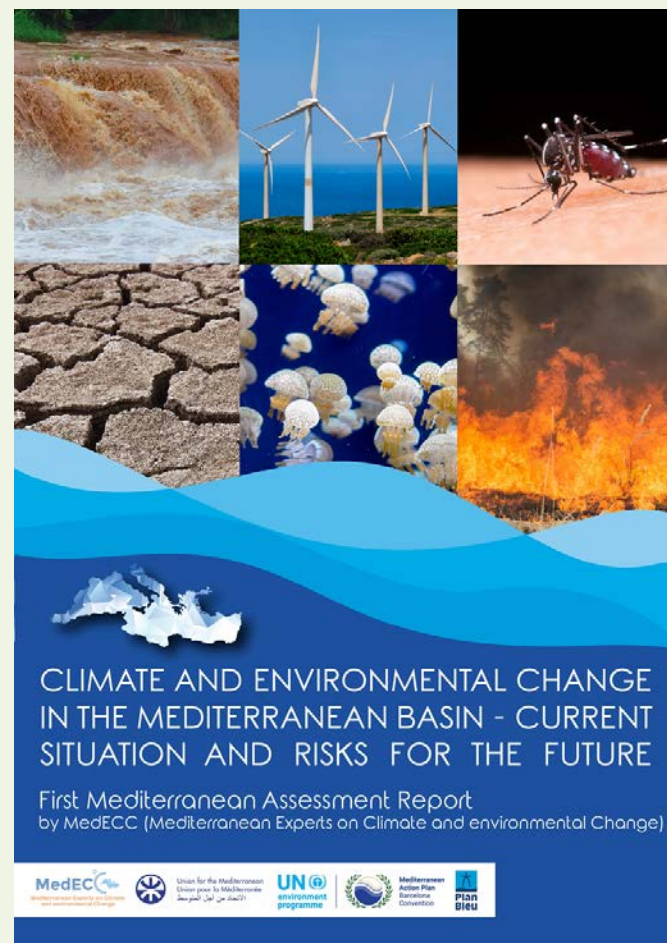




ACTIVITATS DE TRANSFERÈNCIA

Dr. Aitor Ameztegui
un dels autors de l'Informe

**“Climate and Environmental
Change in the Mediterranean
Basin”**





D)

RELACIONS INSTITUCIONALS



RELACIONS INSTITUCIONALS

Visita del Comitè organitzador del
FORUM DATAGRI
25-26 nov. 2021

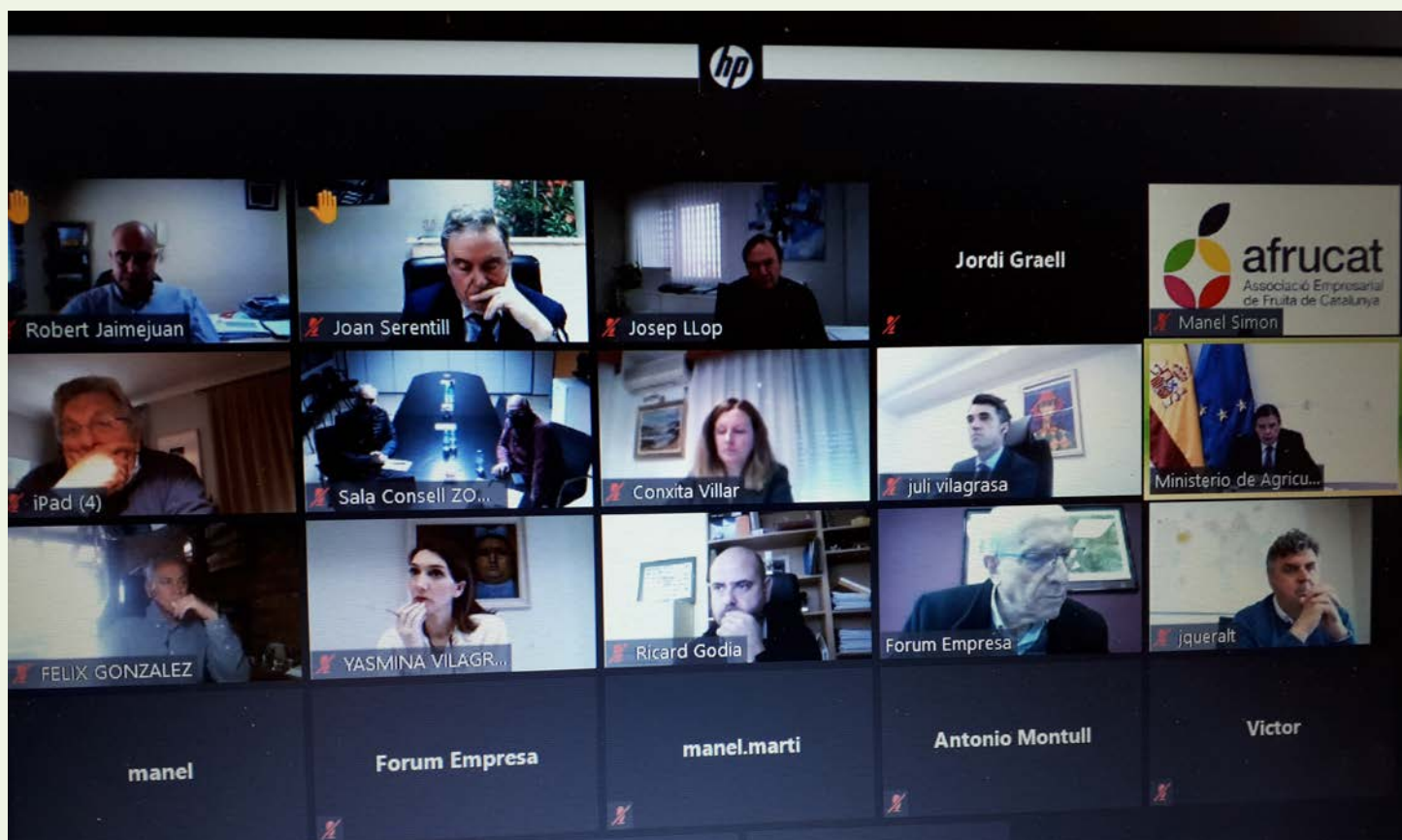




Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària



Reunió amb el Ministro de Agricultura de España (Sr. Luis Planas)





Reunió de Conferencia de Centros Universitarios de Ingenierías Agrarias y Forestales





Visita a Agrotecnio del Conseller d'Empresa i Coneixement (Sr. Tremosa)





Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària



Visita a Agrotecnio de Consellera d'Agricultura, Ramaderia i Pesca (Sra. Teresa Jordà)





E)

ACTIVITATS DE DIVULGACIÓ i PROMOCIÓ



ACTIVITATS ALS ALUMNES DE SECUNDÀRIA

ESTADES I TREBALLS DE RECERCA: Projecte Itinera (UdL)

TALLERS A L'ETSEA: aturats temporalment (context Covid)

SESSIONS ALS INSTITUTS: aturades temporalment (context Covid)

OLÍMPIADA AGROALIMENTÀRIA I FORESTAL ETSEA: aturada temporalment (context Covid)

FIRES I JORNADES VIRTUALS DE GRAUS I MÀSTERS: sessions dels coordinadors

JORNADES VIRTUALS DE PORTES OBERTES



ACTIVITATS DE DIVULGACIÓ CIENTÍFICA



17, 18 Y 19 DE MAYO

#PINT21ES



NOUS VIDEOS: experiències dels alumnes





NOUS VIDEOS PROMOCIONALS



 L'ETSEA en 8 minuts



Ver más tarde

1

**FORMACIÓ
SÒLIDA
PROPERA I
PRÀCTICA**



EXPOSICIONS A L'ETSEA

BIBLIOTECA

"APICULTURA i MEL"





F)

PREMIS I DISTINCIONS



PREMIS ETSEA A MILLORS TFGs D'ENGINYERIA



- Arnau Ribes (GEAA)
- Alba Águila (GEF)





PREMIS A TFM

(Societat Espanyola de Malherbologia)



- **Clara Orno**
(Màster Protecció Integrada en Cultius)





PREMIS A MILLOR TFM

(Col·legi Oficial d'Enginyers Agrònoms de Catalunya)



- **Inés Semperi**
**(Màster Interuniversitari
en Enginyeria
Agronòmica)**



PREMIS ACCA a MILLOR TFG EN ALIMENTS

**Irene Teixidó (GCTA)
premi millor TFG
(Associació Catalana
de Ciències de
l'Alimentació)**





DISTINCIONS a PDI

Dra. Rosa M. Poch

Nomenada membre
honorari de la

**INTERNATIONAL UNION OF
SOIL SCIENCES, IUSS)**





DISTINCIONS a PDI

HOMENATGE AL PROFESSOR JAUME PORTA (organitzat pel departament de Medi Ambient i Ciències del Sòl)





G)

PRESÈNCIA EN MITJANS DE COMUNICACIÓ



Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària



MITJANS DE COMUNICACIÓ





H)

INFRAESTRUCTURES



RENOVACIÓ EQUIPAMENT AUDIOVISUAL (SALA DE GRAUS)





CARRIL-BICI



Hotels d'insectes





RE-PLANTACIÓ D'ARBRES FRUITERS I MILLORES





**NOVA SALA DE
VIDEOCONFERÈNCIES
A L'EDIFICI 5B
(Agrotecnio-ETSEA)**





NOVA INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ (EDIFICI B)





Molt bon curs 21/22 !!

...i preparem-nos per a celebrar el

**50è ANIVERSARI DE L'ETSEA
(1972-2022)**