



GRAU EN QUÍMICA

Memòria anual curs 2021/2022

Fuente <https://webges.uv.es>*

*La memòria ha estat elaborada amb les dades disponibles a data 16 de febrer de 2023

Aprovada a la sessió de la CAT de 23 de març i a la Junta de Facultat de 25 d'abril de 2023

REGLAMENT DE LA COMISSIÓ ACADÈMICA DEL GRAU EN QUÍMICA

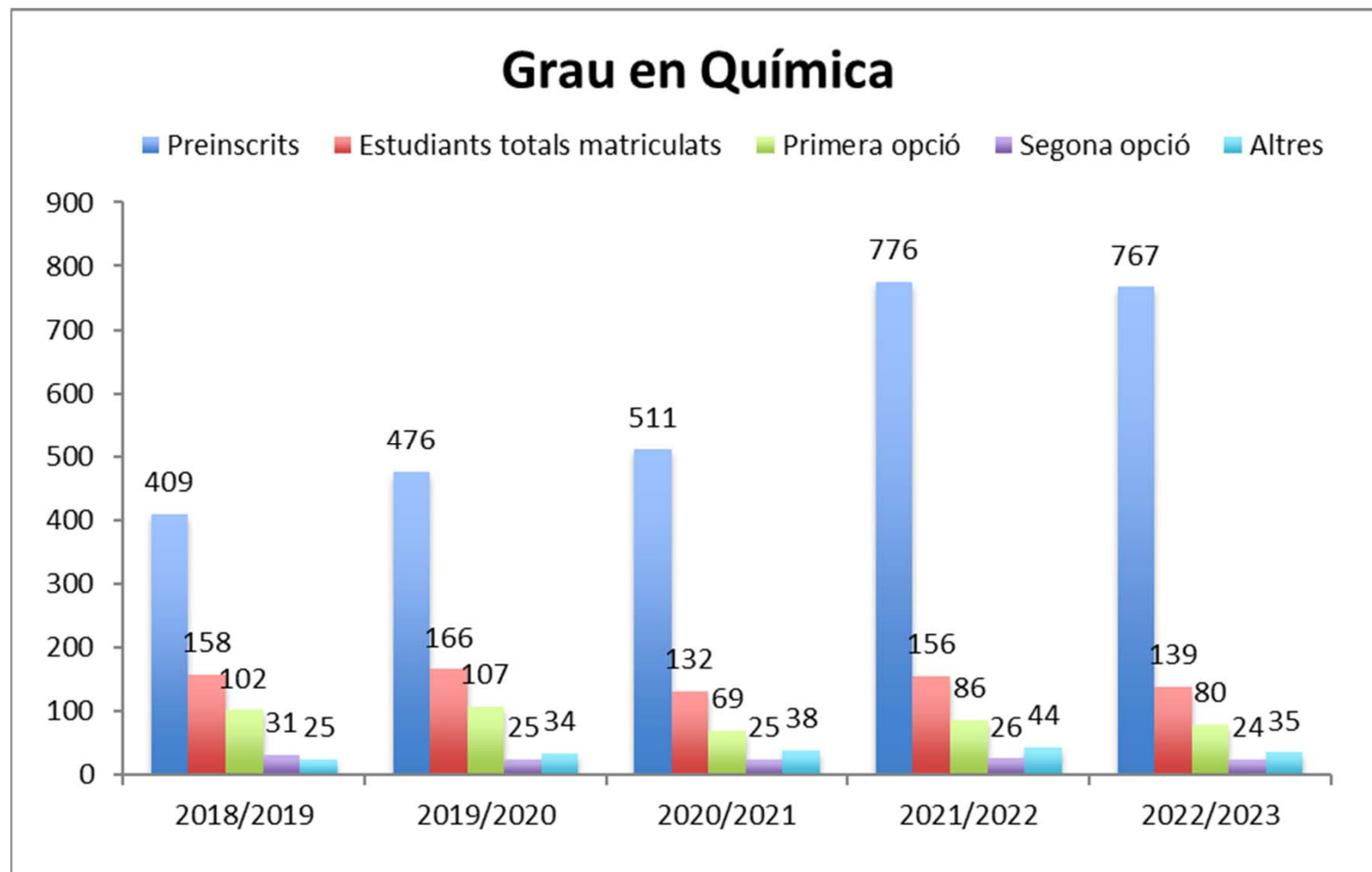
Article 4. Competències

Les competències específiques mitjançant les quals la comissió acadèmica del títol realitza la funció d'ordenació acadèmica que té encomanada, una vegada establerts per la Universitat els objectius que persegueix cada titulació, són de tres tipus: elaboració de la programació docent, coordinació i **redacció de l'informe anual**.

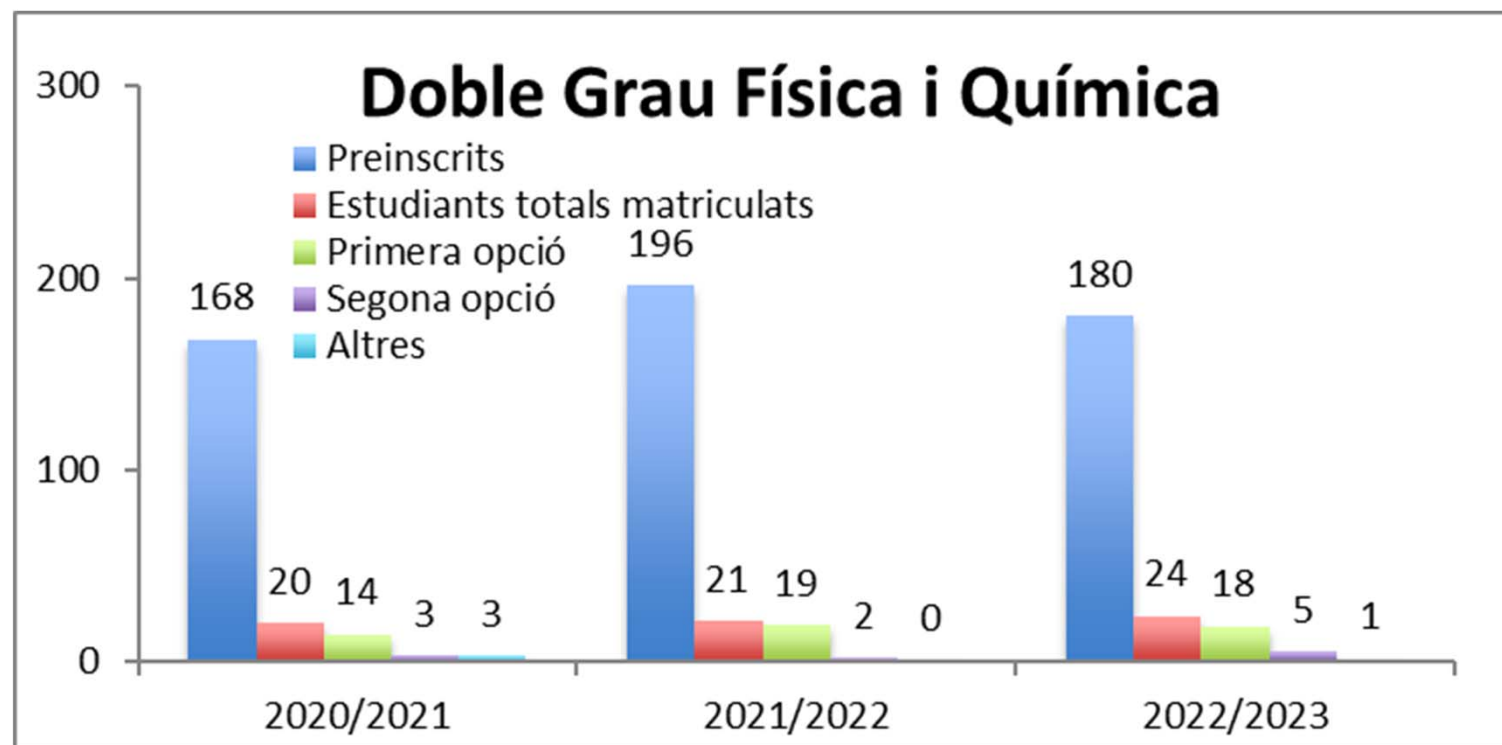
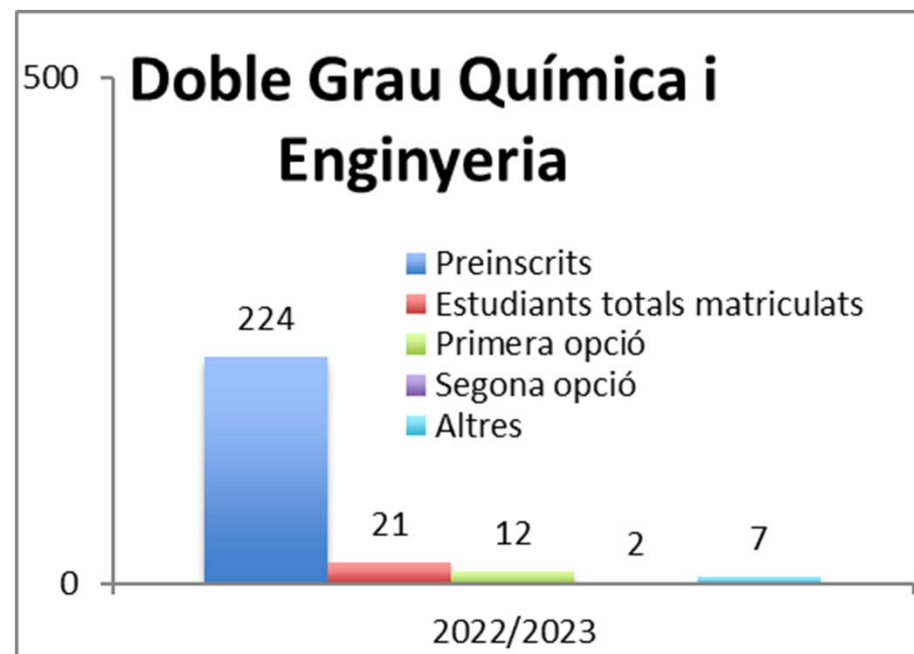


Estudiants matriculats

Estudiants preinscrits i matriculats



Estudiants preinscrits i matriculats



Evolució estudiants de nou ingrés

Curs	2018-2019		2019-2020		2020-2021		2021-2022		2022-2023	
	Dona	Home	Dona	Home	Dona	Home	Dona	Home	Dona	Home
Doble Grau en Física i Química	-	-	-	-	10	10	10	10	5	19
Doble Grau en Química i Enginyeria Química	-	-	-	-	-	-	-	-	11	10
Grau en Química	82	78	92	71	85	51	71	84	86	52
	82	78	92	71	95	61	81	94	102	81
	51 %	49 %	56 %	44 %	61 %	39 %	46 %	54 %	56 %	44 %

Titulació	Forma Inici	Nota Mitjana d' Accés					Nota de l'últim estudiant
		2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	
Doble Grau en Física i Química	MAJORS 25	-	-	-	9,36	5,87	
	PAU	-	-	13,19	13,40	12,86	12,21
Doble Grau en Química i Enginyeria Química	BATXILLER DE LA U.E./CREDENCIAL	-	-	-	-	13,06	
	PROCEDEIX D ESTUDIS ESTRANGERS	-	-	-	-	12,49	
	PAU	-	-	-	-	11,97	10,53
Grau en Química	BATXILLER DE LA U.E./CREDENCIAL	12,20	9,46	13,77	11,50	11,20	
	CICLE FORMATIU SUPERIOR	9,22	9,44	10,46	10,41	11,18	
	MAJORS 40 ANYS	-	-	-	-	5,00	
	MAJORS 45 ANYS	-	7,46	-	-	-	
	MAJORS 25	-	5,97	6,46	-	-	
	PROCEDEIX D ESTUDIS ESTRANGERS	9,98	10,01	11,91	11,06	11,44	
	PAU	10,34	10,23	11,11	11,36	11,04	9,23
	TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA	6,40	6,76	-	7,31	-	
Total		10,32	10,16	11,33	11,49	11,32	

Evolució notes de tall

Comunidad Particular	Provincia Particular	Nº Matriculats		
		Dona	Home	Total
ANDALUSIA	MALAGA	1	'-	1
	Total	1	'-	1
ARAGÓ	HUESCA	'-	1	1
	TERUEL	6	'-	6
	ZARAGOZA	1	'-	1
	Total	7	1	8
ASTURIES	ASTURIAS	1	'-	1
	Total	1	'-	1
CANTÀBRIA	CANTABRIA	1	'-	1
	Total	1	'-	1
CASTELLA-LA MANXA	ALBACETE	12	6	18
	CUENCA	9	12	21
	Total	21	18	39
CASTELLA-LLEÓ	ZAMORA	1	'-	1
	Total	1	'-	1
COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	35	27	62
	CASTELLON	18	8	26
	VALENCIA	316	276	592
	Total	369	311	680
ESTRANGER	EXTRANJERO	5	4	9
	Total	5	4	9
GALÍCIA	ORENSE	1	'-	1
	PONTEVEDRA	'-	1	1
	Total	1	1	2
ILLES BALEARS	BALEARES	2	1	3
	Total	2	1	3
ILLES CANÀRIES	LAS PALMAS	1	1	2
	TENERIFE	'-	1	1
	Total	1	2	3
MADRID	MADRID	2	'-	2
	Total	2	'-	2
MÚRCIA	MURCIA	4	3	7
	Total	4	3	7
NAVARRA	NAVARRA	'-	1	1
	Total	'-	1	1
Total		416	342	758

curs 22/23

Estudiants del Grau en
Química matriculats per
 procedència geogràfica i
 sexe

Estudiants matriculats per procedència geogràfica i sexe

DGFiQ

curs 22/23

Comunidad Particular	Provincia Particular	Indicadores	Nº Matriculats		
		Sexe	Dona	Home	Total
CASTELLA-LA MANXA	ALBACETE		2	2	4
	CIUDAD REAL		2	1	3
	TOLEDO		'-	1	1
	Total		4	4	8
CASTELLA-LLEÓ	VALLADOLID		'-	1	1
	Total		'-	1	1
COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE		2	3	5
	CASTELLON		4	4	8
	VALENCIA		7	19	26
	Total		13	26	39
ILLES BALEARS	BALEARES		1	'-	1
	Total		1	'-	1
ILLES CANÀRIES	LAS PALMAS		'-	2	2
	TENERIFE		2	'-	2
	Total		2	2	4
LA RIOJA	LA RIOJA		1	'-	1
	Total		1	'-	1
MÚRCIA	MURCIA		1	2	3
	Total		1	2	3
NAVARRA	NAVARRA		'-	1	1
	Total		'-	1	1
PAÍS BASC	ALAVA		'-	1	1
	Total		'-	1	1
Total			22	37	59

Estudiants matriculats per procedència geogràfica i sexe **DGQEQ**

curs 22/23

Comunidad Particular	Provincia Particular	Nº Matriculats		
		Dona	Home	Total
ANDALUSIA	ALMERIA	1	'-	1
	Total	1	'-	1
ARAGÓ	TERUEL	'-	2	2
	Total	'-	2	2
COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	1	1	2
	CASTELLON	'-	1	1
	VALENCIA	8	5	13
	Total	9	7	16
GALÍCIA	LUGO	1	'-	1
	Total	1	'-	1
NAVARRA	NAVARRA	'-	1	1
	Total	'-	1	1
Total		11	10	21

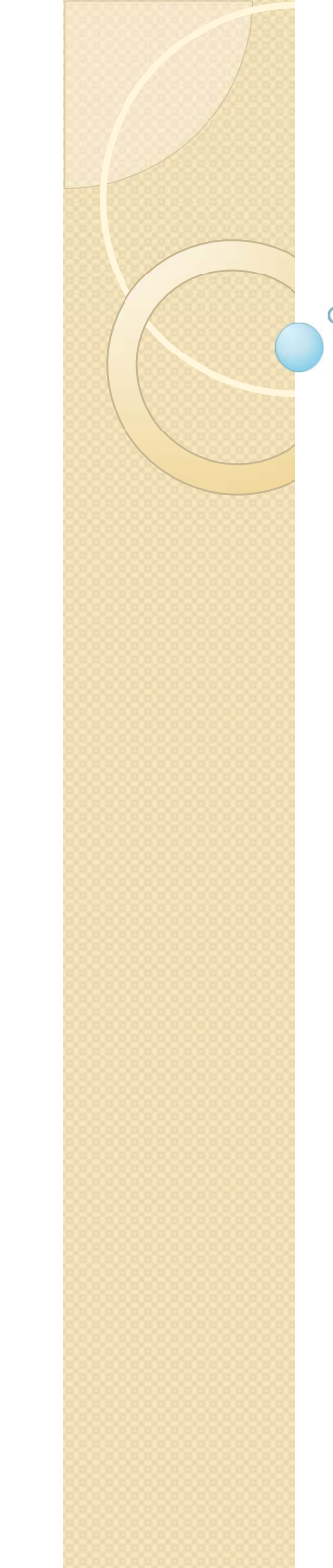
ESTUDIANTS MATRICULATS

Titulació	Estudiants matriculats	
	Curs 2021/2022	Curs 2022/2023
Grau en Química	155 (46% dones)	138 (62% dones)
Doble grau en Física i Química	20 (50% dones)	24 (21% dones)
Doble grau en Química-Enginyeria Química		21 (52% dones)

- Al curs 2021/2022 es van matricular un total de 175 estudiants (♀ 46,3%) i al curs 2022/2023 183 estudiants (♀ 55,7%)

Titulació	Notes de tall PAU	
	Curs 2021/2022	Curs 2022/2023
Grau en Química	11,36	11,04
Doble grau en Física i Química	13,4	12,86
Doble grau en Química-Enginyeria Química		11,97

- El 87,7% són estudiants de València, Castelló i Alacant.



INDICADORS I TAXES

DEFINICIONS

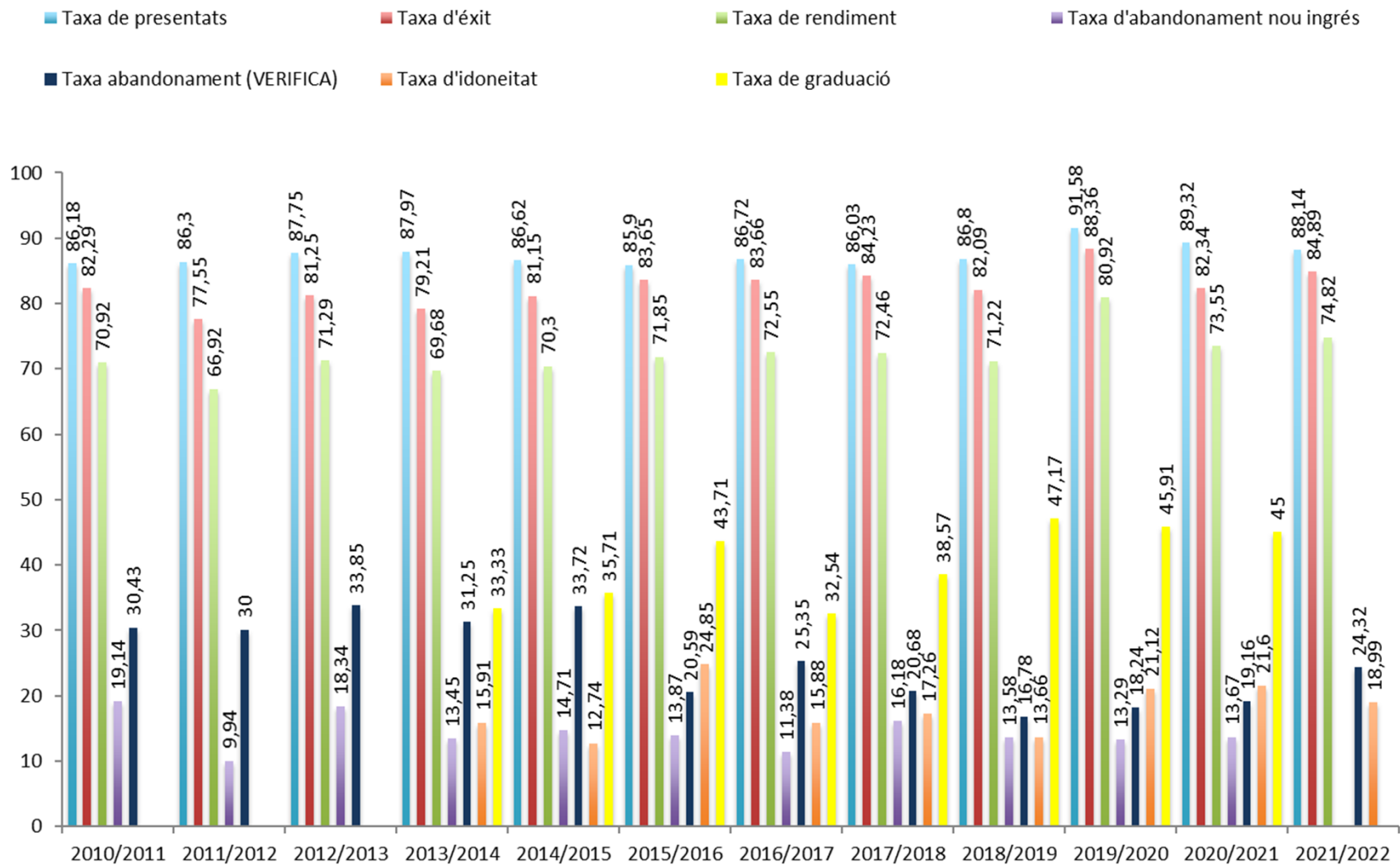
Taxa de presentats: Proporció d'estudiants que es presenten a les convocatòries d'exàmens oficials

Taxa d'èxit: Proporció d'estudiants aptes respecte als presentats

Taxa de rendiment: Proporció d'estudiants aptes respecte als matriculats

Taxa d'abandonament: Relació entre el nombre d'estudiants d'una cohort que no s'han matriculat en els dos últims cursos.

Taxa d'abandonament de nou ingrés: Relació entre el nombre d'estudiants d'una cohort que no s'han matriculat en els dos últims cursos.



NOTA: Taxa d'abandonament nou ingrès i taxa de graduació 2021/2022 sense dades disponibles

TAXA D'EFICIÈNCIA DELS GRADUATS (%):

Curs finalització							
2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
86,21	85,7	83,83	83,95	83,78	84,2	82,99	81,84

Taxa d'eficiència del títol

Relació entre el nombre de crèdits superats i el nombre de crèdits en que s'han tingut que matricular en la totalitat dels cursos acadèmics que han cursat els estudis de grau per a obtenir el títol de graduat

TAXA DE GRADUACIÓ, TG, i Idoneïtat, I:

	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
TG (%)	33,33	35,71	43,71	32,54	38,57	47,17	45,91	45
I (%)	15,91	12,74	24,85	15,88	17,26	13,66	21,12	21,6

Taxa de graduació: Estudiants que finalitzen els seus estudis en el temps previst més un any.

Taxa d'idoneïtat: Estudiants que finalitzen els seus estudis en el temps previst (quatre anys).

VERIFICA

TAXA DE GRADUACIÓ: 40%

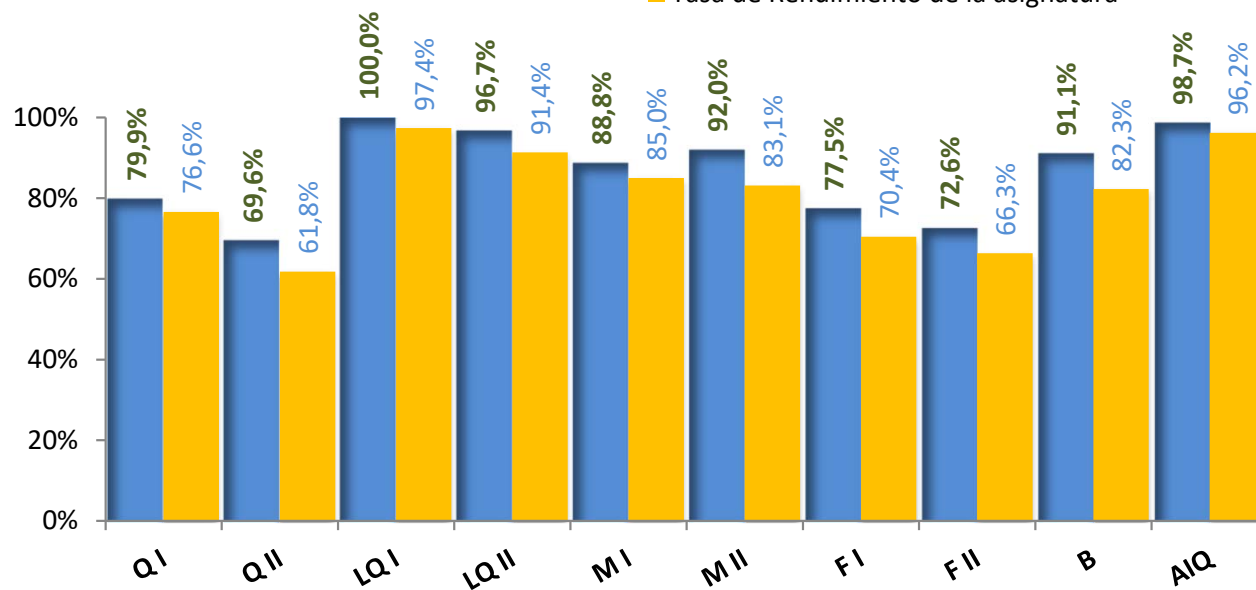
TAXA D'EFICIÈNCIA: 75%

TAXA D'ABANDONAMENT 15%

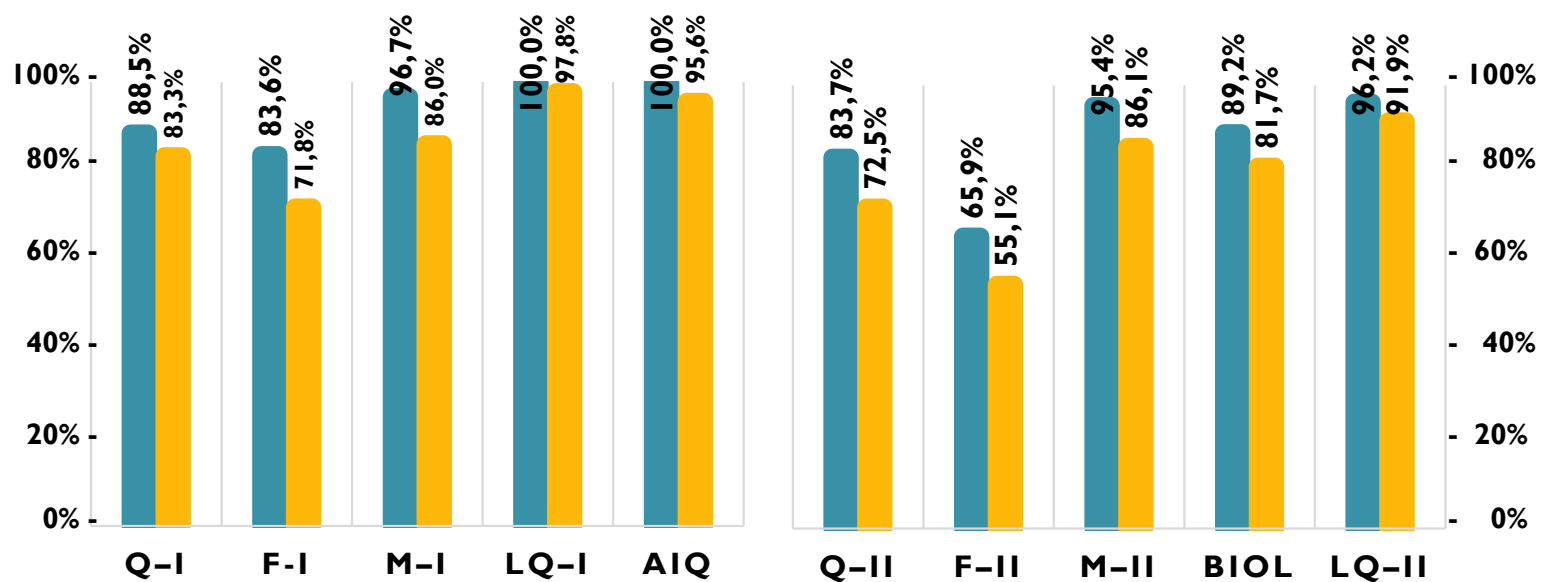
Primer curs

■ Tasa de éxito de la asignatura

■ Tasa de Rendimiento de la asignatura

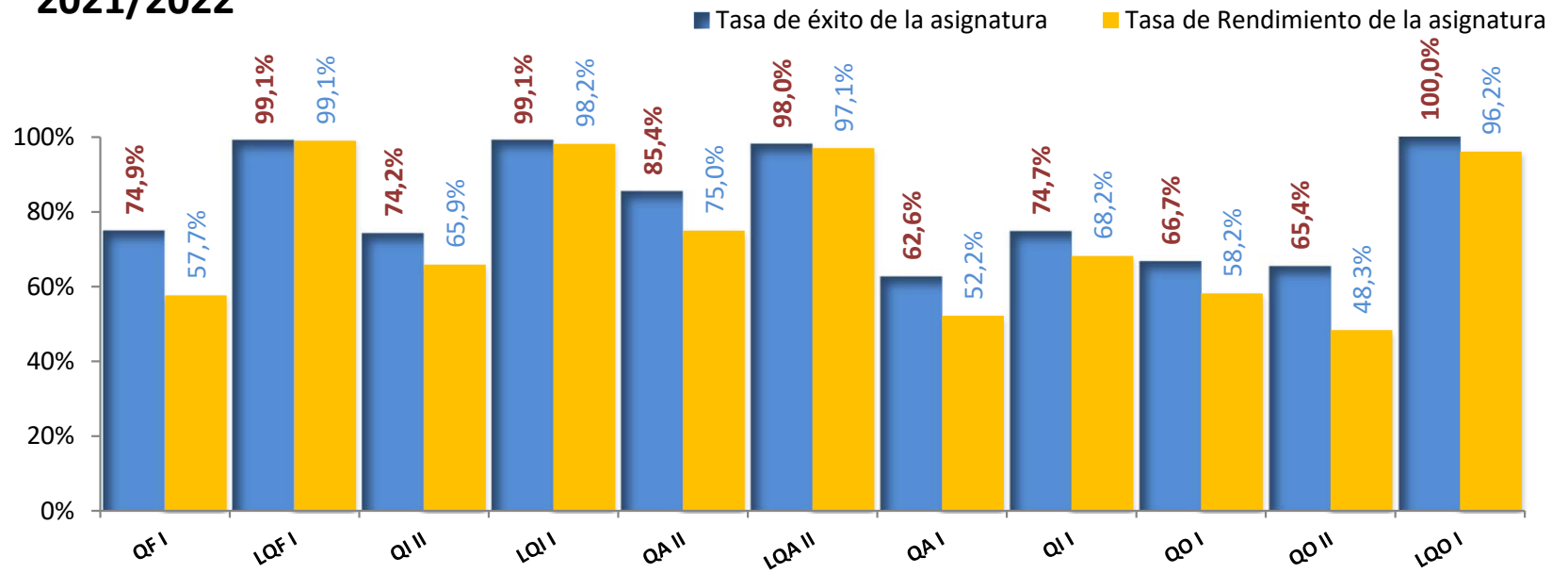


2021/22



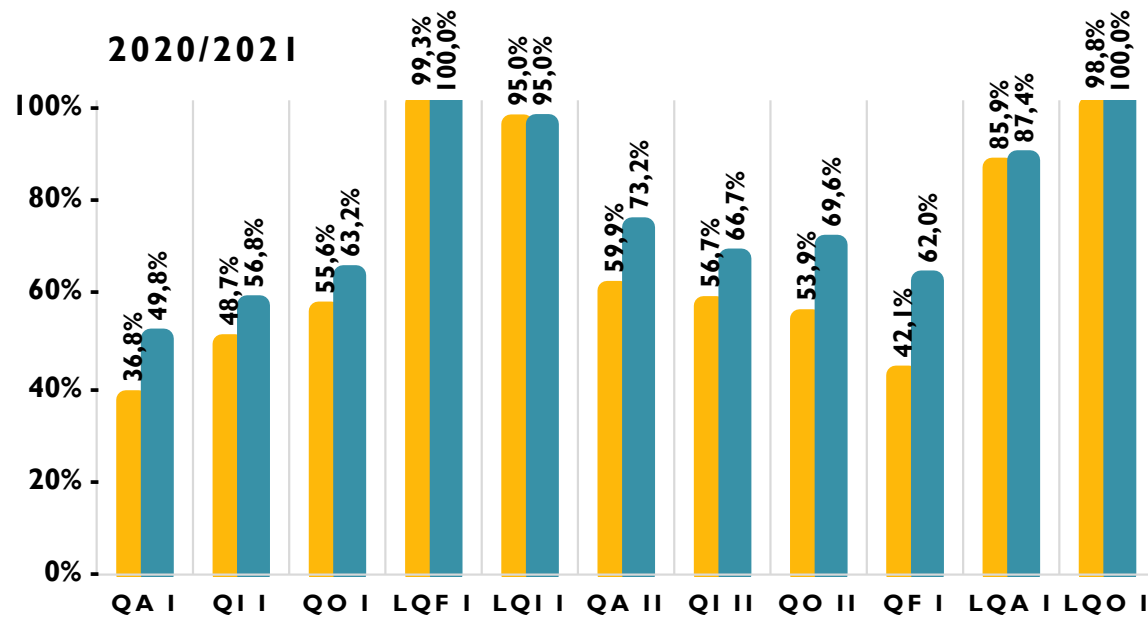
2020/21

2021/2022

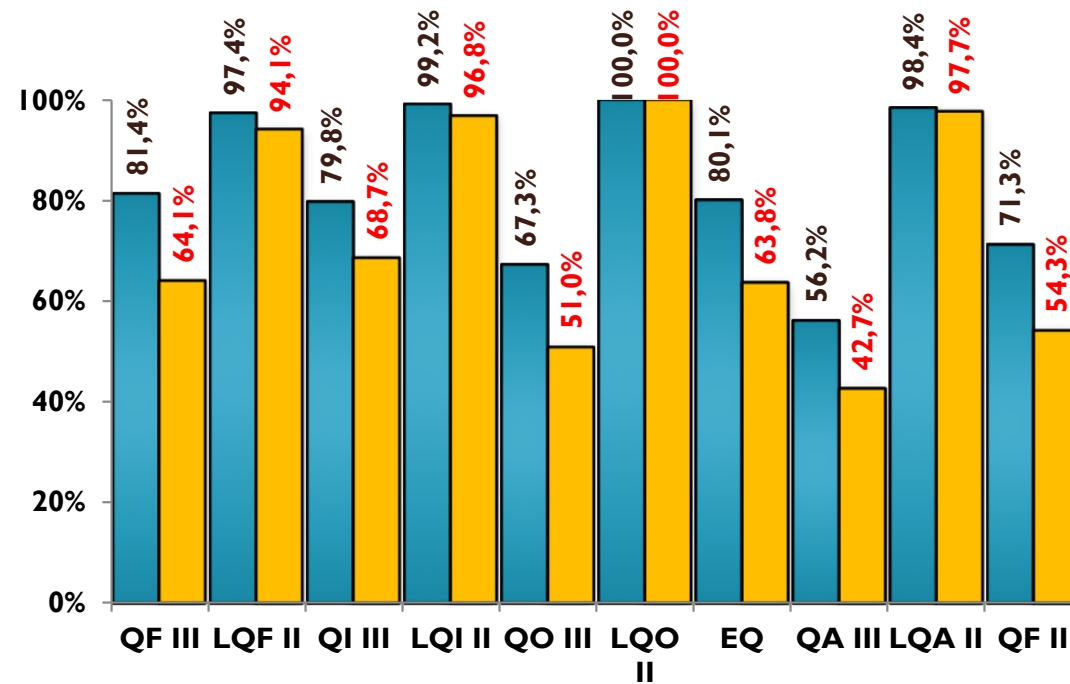


Segon curs

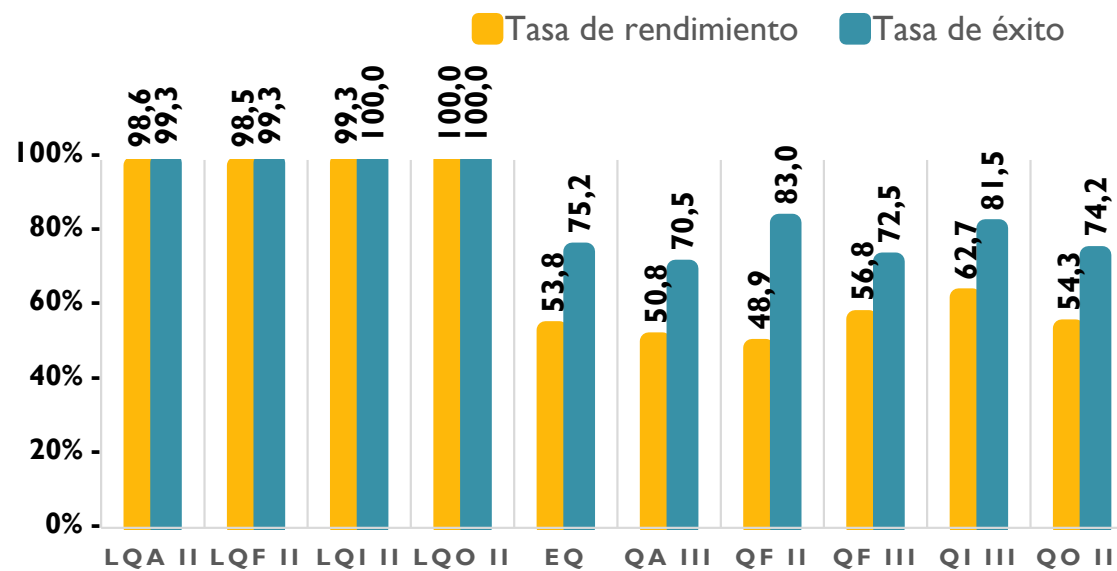
2020/2021



Tercer curs

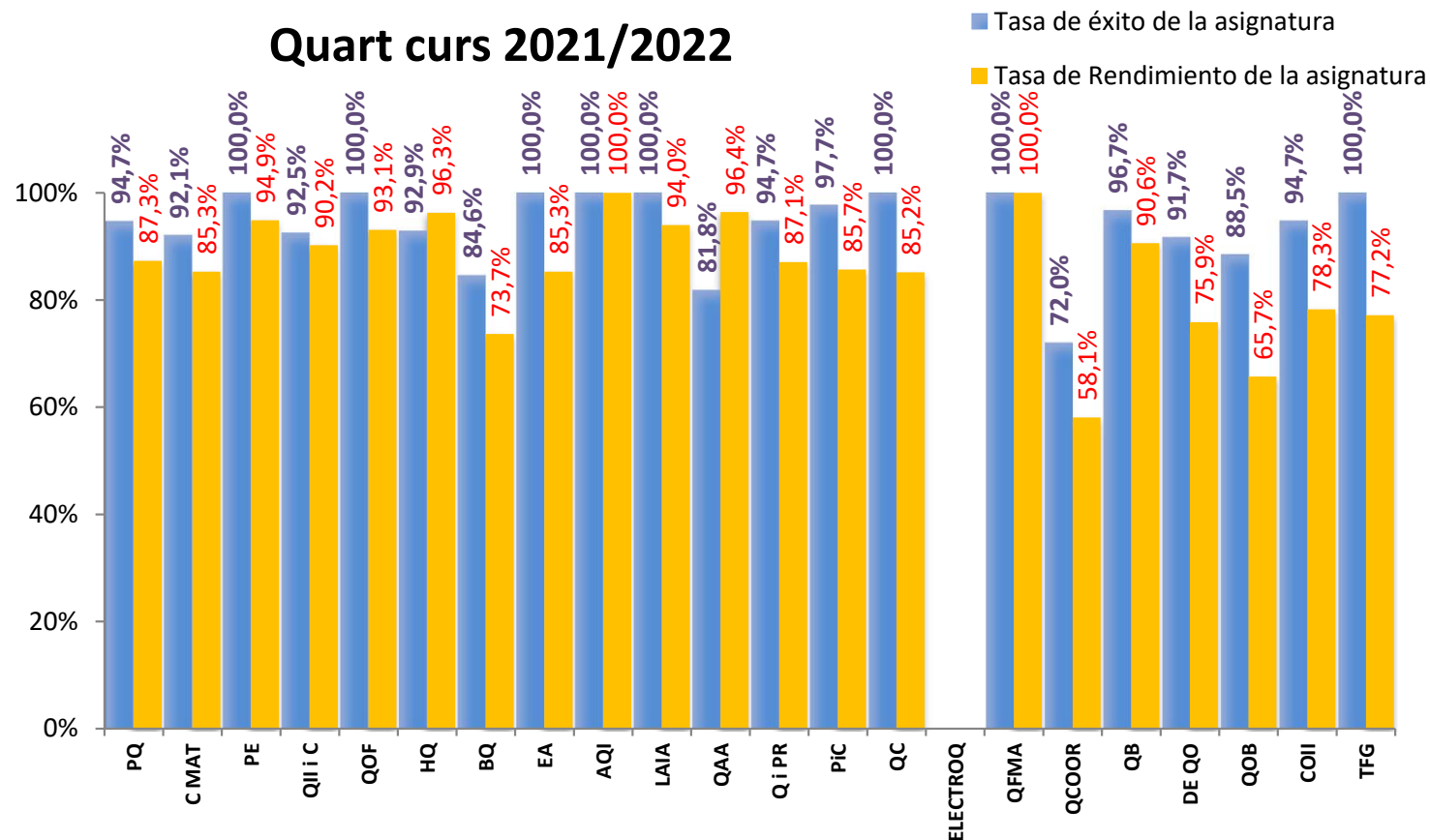


2021/22



2020/21

Quart curs 2021/2022

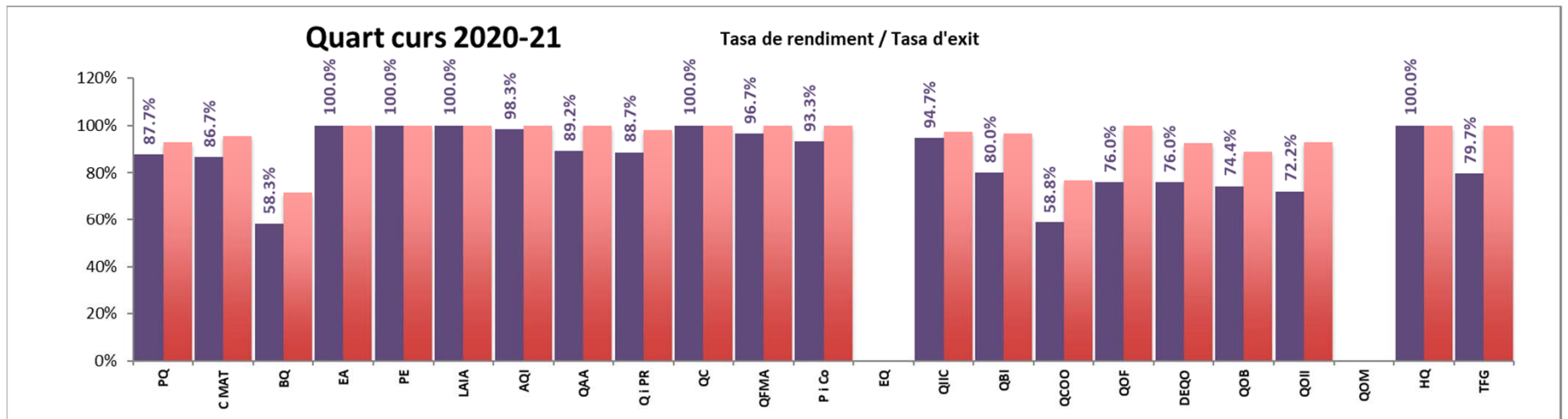
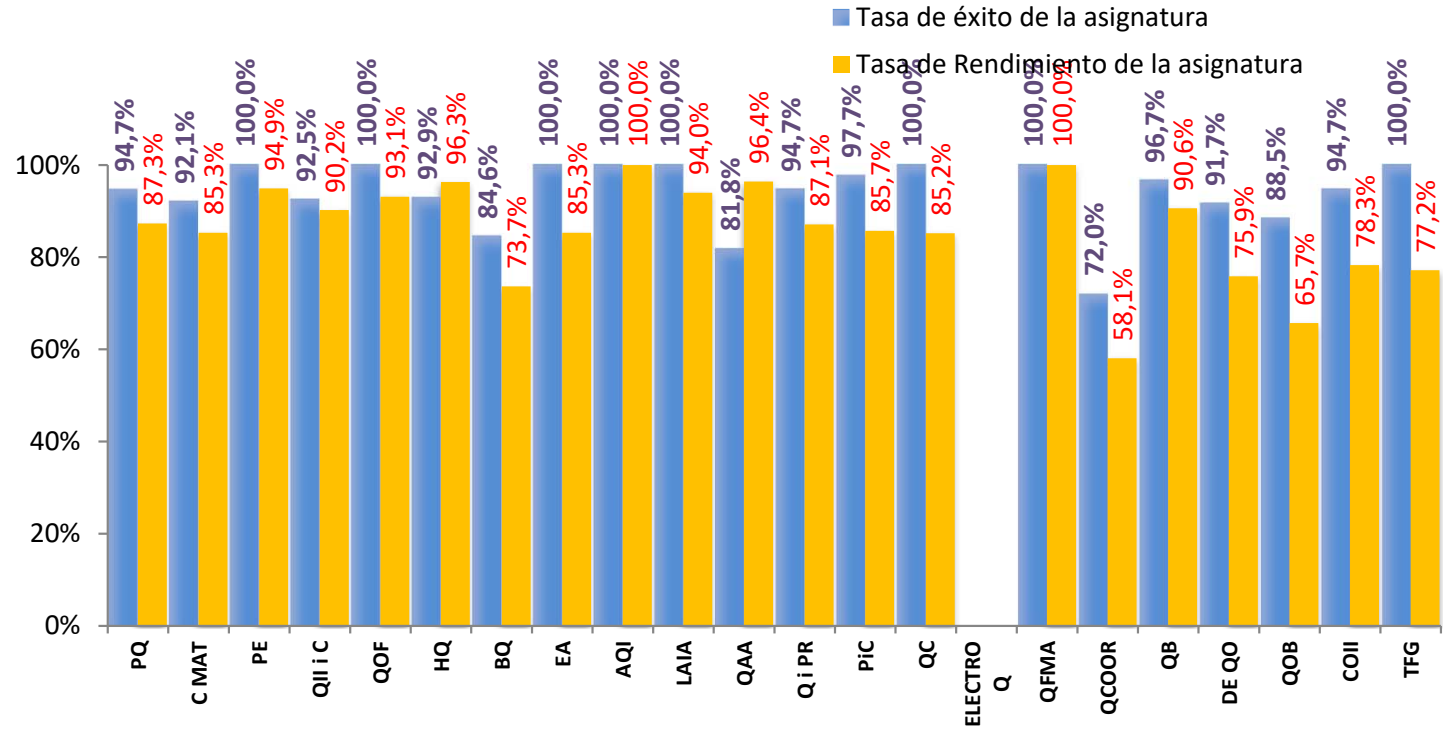


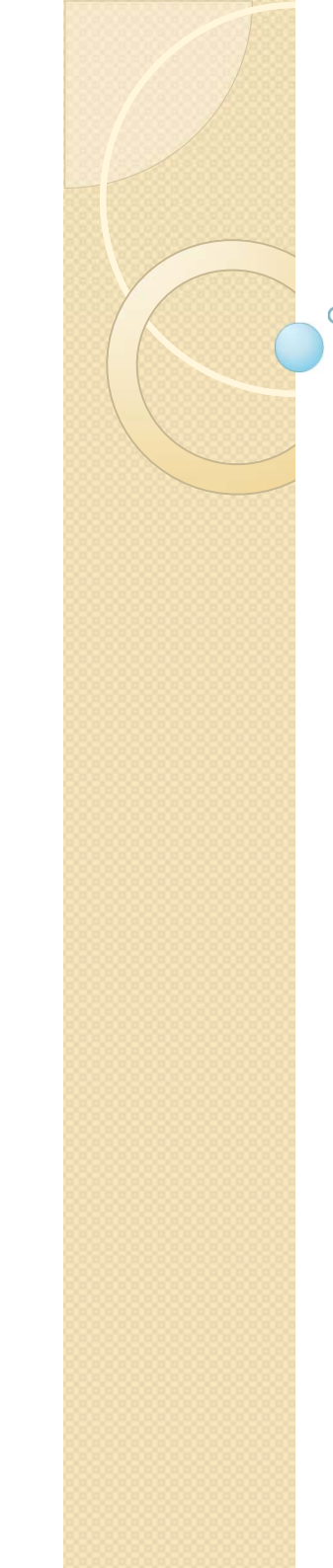
Projectes en química	PQ
Ciència dels materials	C MAT
Bioquímica	BQ
Experimentació Avançada	EA
Pràctiques en empresa	PE
Laboratori d'Anàlisi Instrumental Aplicada	LAIA
Anàlisi Química Industrial	AQI
Química Analítica Ambiental	QAA
Qualitat i Prevenció de Riscos	Q i PR
Química Computacional	QC
Química Física del Medi ambient	QFMA
Polímers i Col·loides	P i Co

Electroquímica	EQ
Química inorgànica industrial i ceràmica	QIIC
Química Bioinorgànica	QBI
Química de Coordinació	QCOO
Química orgànica fina	QOF
Determinació Estructural en Q. Orgànica	DEQO
Química Orgànica Biològica	QOB
Compostos Orgànics d'Interès Industrial	QOII
Química Organometàl·lica	QOM
Història de la química	HQ
Treball de Fi de Grau	TFG

Quart curs

2021/22





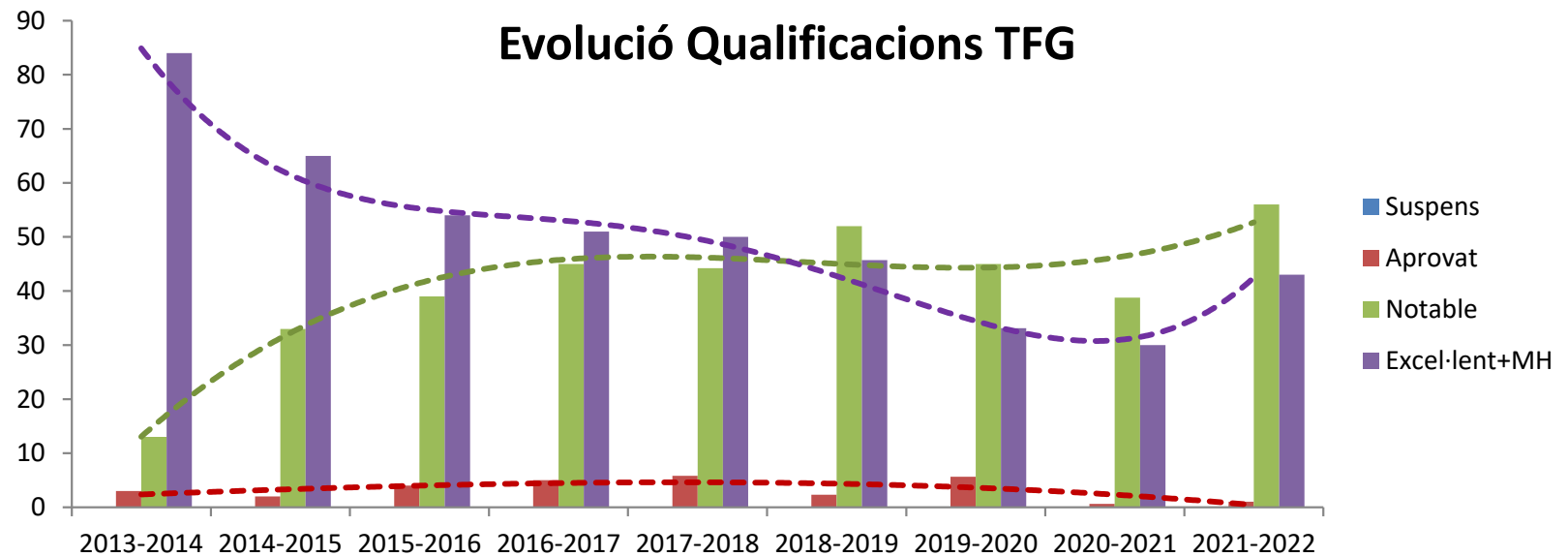
TREBALL FI DE GRAU

TREBALL FI DE GRAU

- S'han matriculat un total de 144 estudiants dels quals 4 han estat Erasmus. La distribució d'alumnes inscrits per departaments ha estat:
 - Q. Analítica: 49
 - Q. Inorgànica: 38
 - Història de la Química: 1
 - Q. Orgànica: 21
 - Q. Física: 32
 - Bioquímica: 2

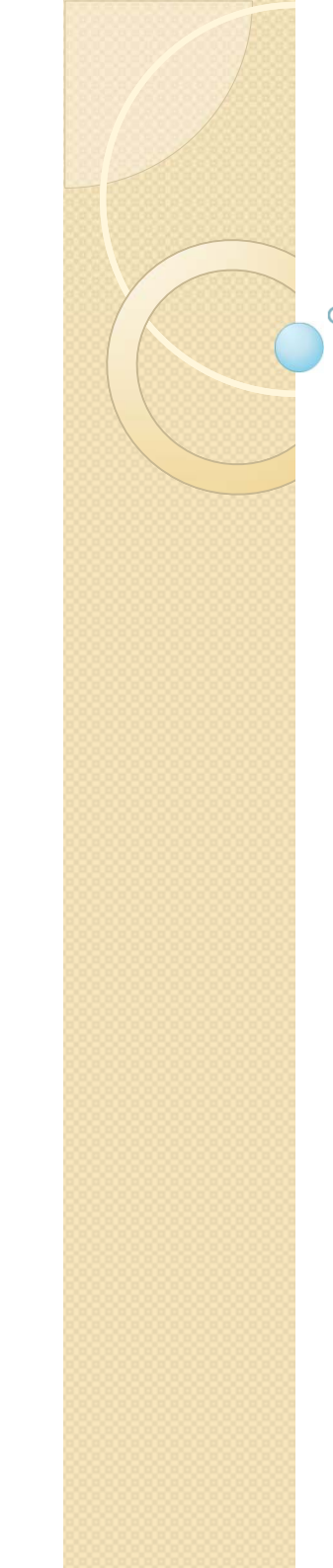
33 no s'han defensat

TREBALL FI DE GRAU



	Nombre d'estudiants								
	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022
Suspens	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aprovat	1	1	5	4	6	3	9	5	1
Notable	4	18	50	37	46	66	72	57	62
Excel·lent+MH	27	36	69	42	52	58	53	64	48
Presentats	32	55	124	83	104	127	134	126	111
No Presentats	5	13	18	38	35	32	26	31	33
Total	37	68	146	121	139	159	160	157	144

	Percentatge sobre presentats								
	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022
Suspens	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Aprovat	3	2	4	5	5,8	2,3	5,6	0,6	1,0
Notable	13	33	39	45	44,2	52	45,0	38,8	56,0
Excel·lent+MH	84	65	54	51	50	45,7	33,1	30,0	43,0



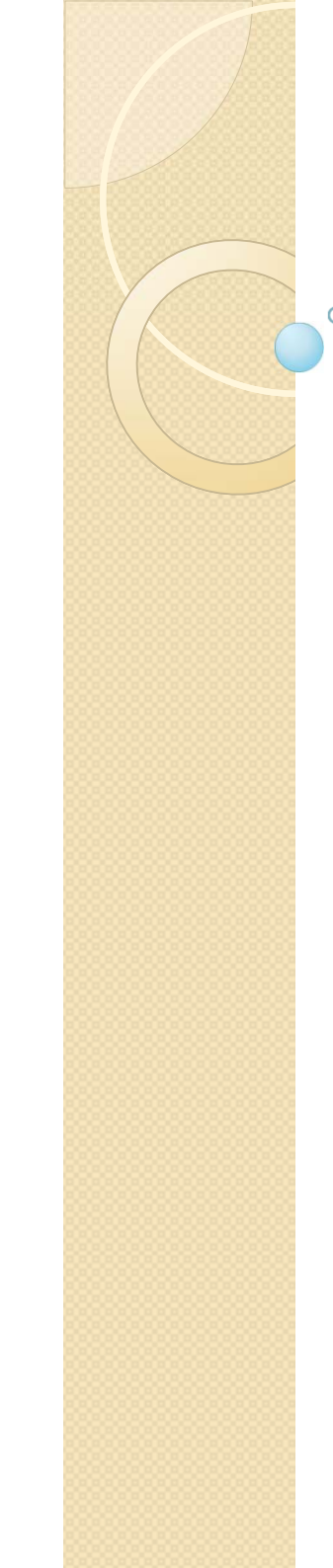
MOBILITAT i PRÀCTIQUES EXTERNES

MOBILITAT ESTUDIANTS

- OUTGOING: 40 Erasmus, 7 SICUE i 1 del Programa Internacional.
- INCOMING: 14 Erasmus, 2 SICUE.

PRACTIQUES EN EMPRESA

- 58 estudiants han cursat l'assignatura optativa Pràctiques en empresa (30 + 28).
- 50 estudiants han realitzat pràctiques extra-curriculars.

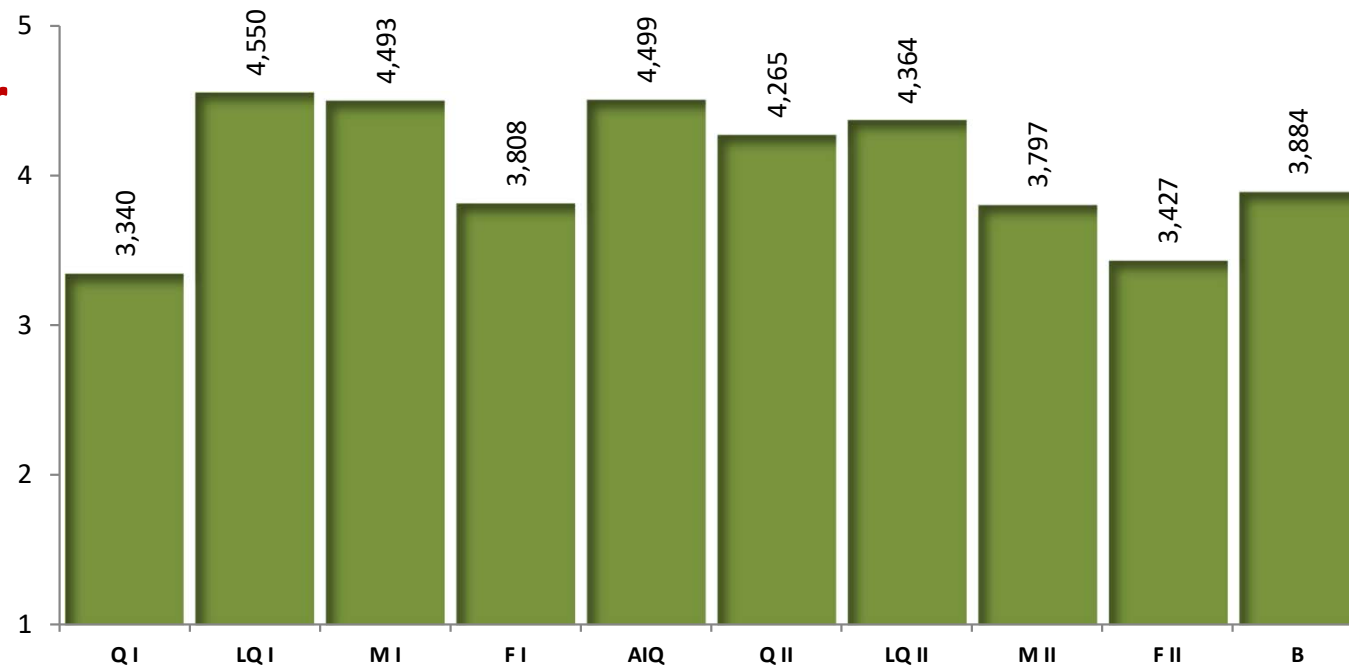


ENQUESTES D'AVALUACIÓ PER ASSIGNATURA

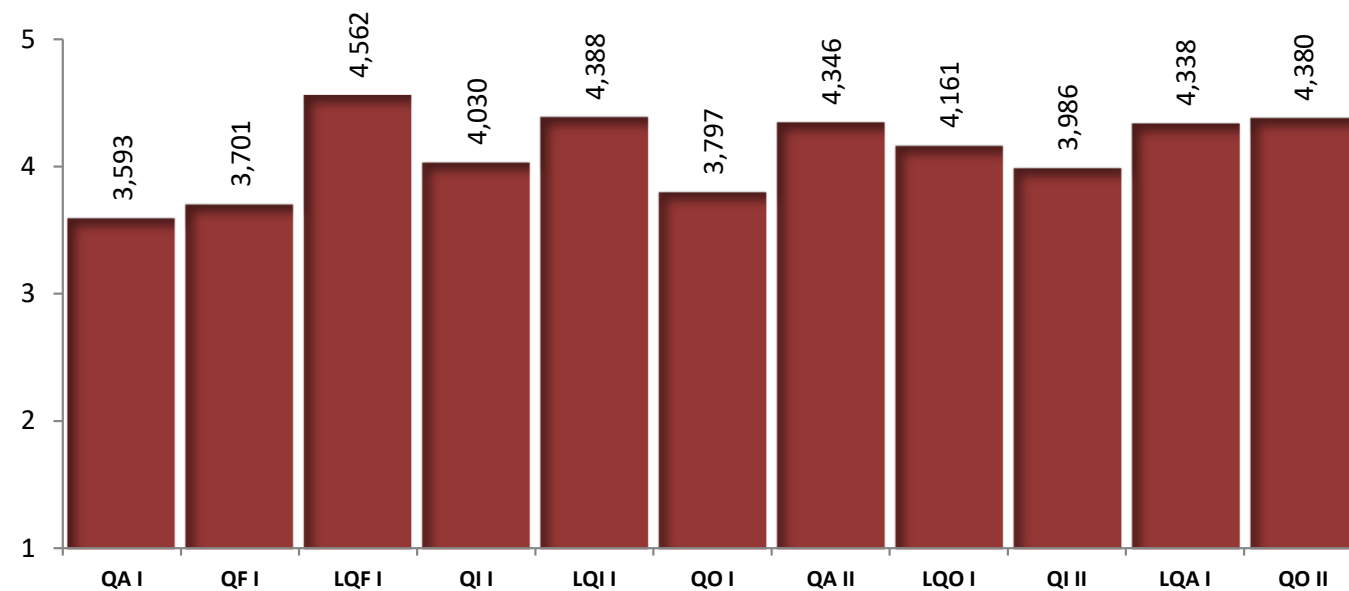
ENQUESTES D'AVALUACIÓ

- La participació en les enquestes segueix sent baixa.
- 33 (de 48) assignatures tenen nota per sobre de 4.
- Totes les assignatures estan valuades per damunt de 3 (mínima: 3,31).
- 15 professors tenen una nota inferior a 3 (4 menor que 2).
- Hi ha 100 enquestes amb poca resposta (en elles, 15 professors amb nota per baix de 3)
- Per curs, la mitjana més alta correspon a quart (4,29) seguida de tercer (4,18), segon (4,12) i primer (4,04). Quart ha millorat; la resta ha disminuït.

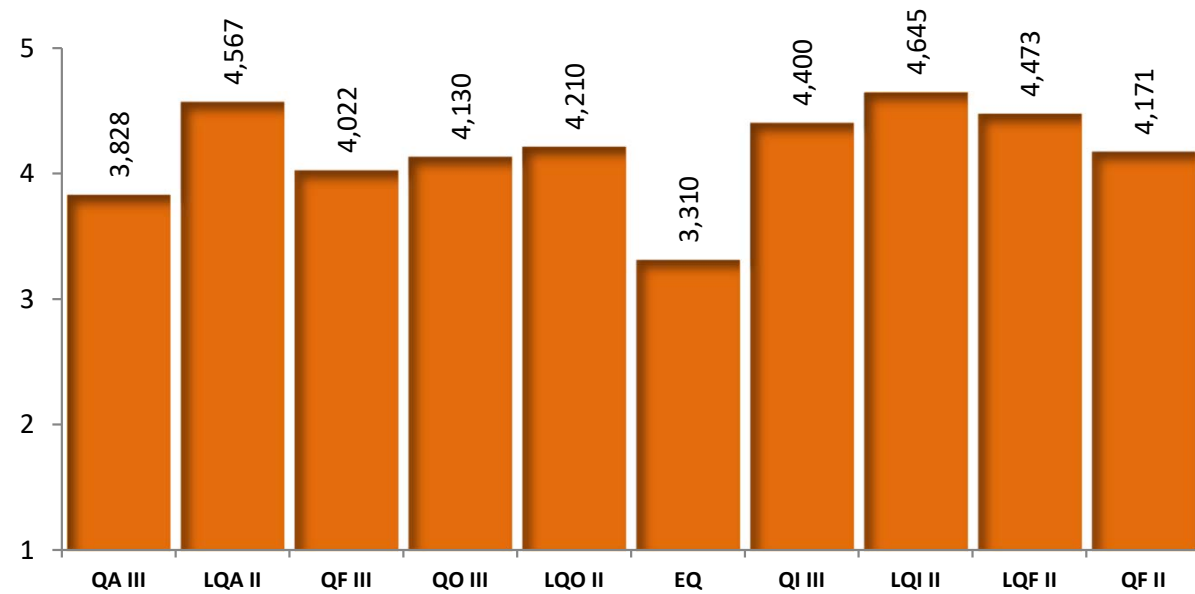
mitjana **primer**
curs: 4,043



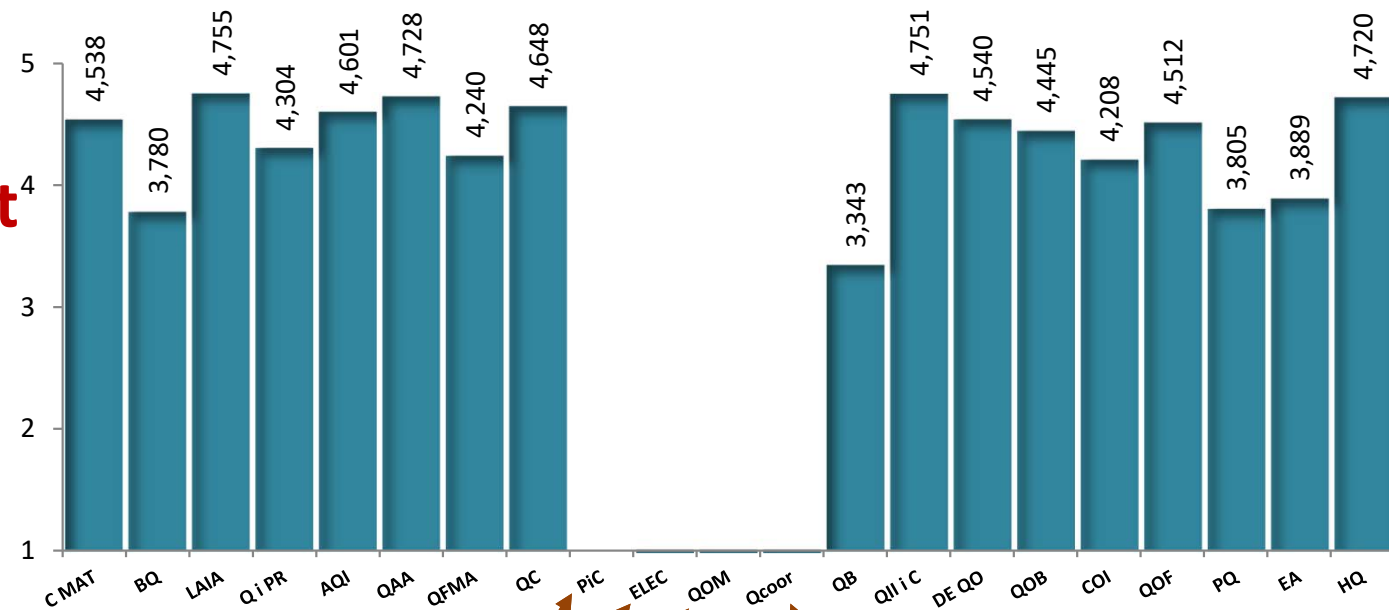
mitjana **segon**
curs: 4,117



mitjana **tercer**
curs: **4,176**



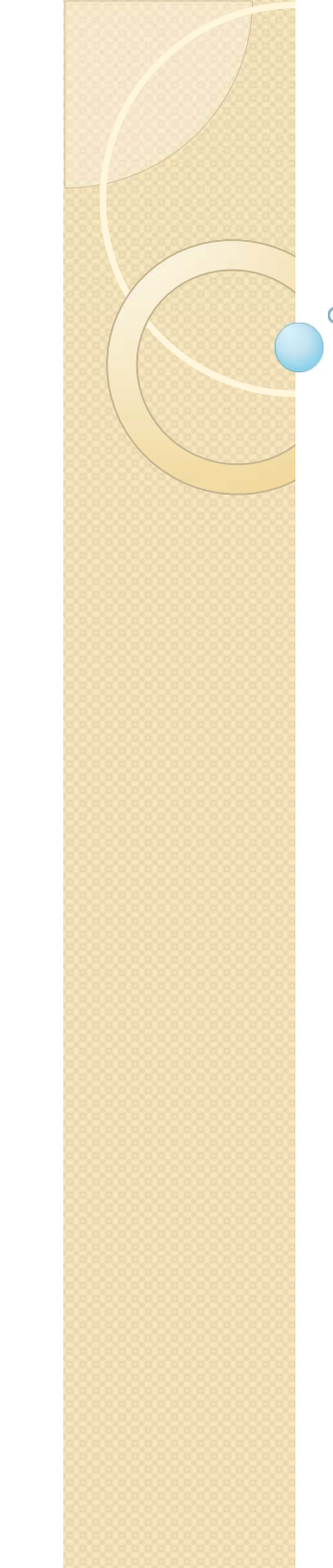
mitjana **quart**
curs: **4,290**



no ofertes
insuficients enquestes contestades

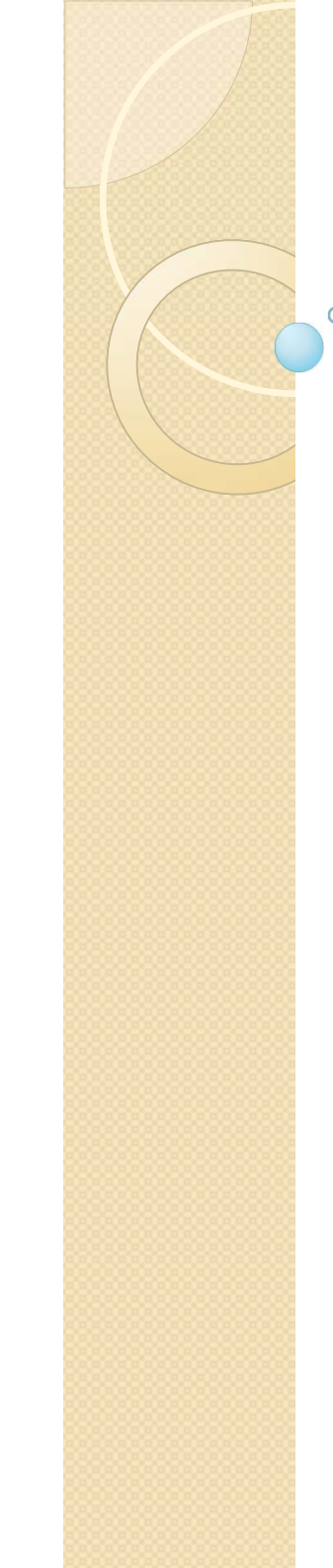


ACTIVITATS



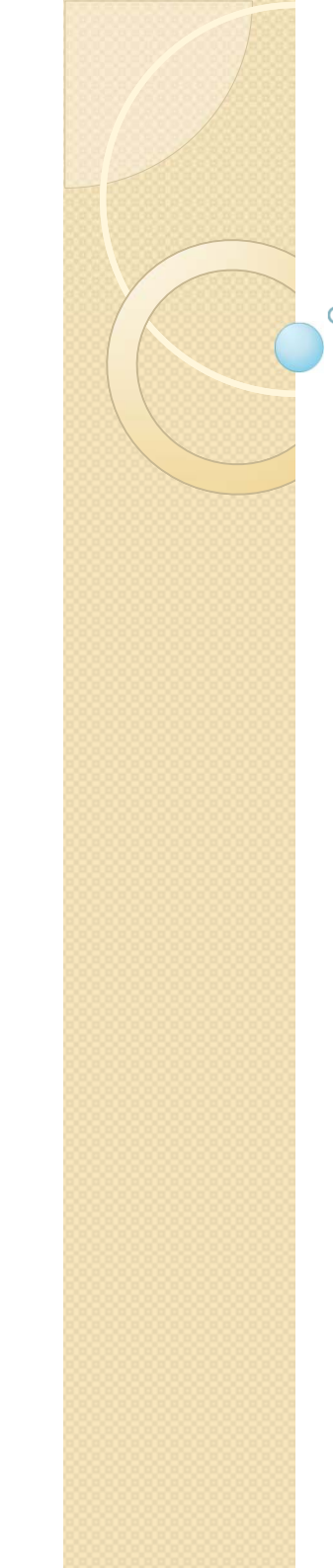
ACTIVITATS DE PRIMER CURS

- Jornada informativa pre-matrícula per als estudiants de nou ingrés.
- Jornada de Benvinguda per als estudiants de primer curs.
- Jornades de Prevenció de riscos als laboratoris impartides pel Consorci de Bombers.



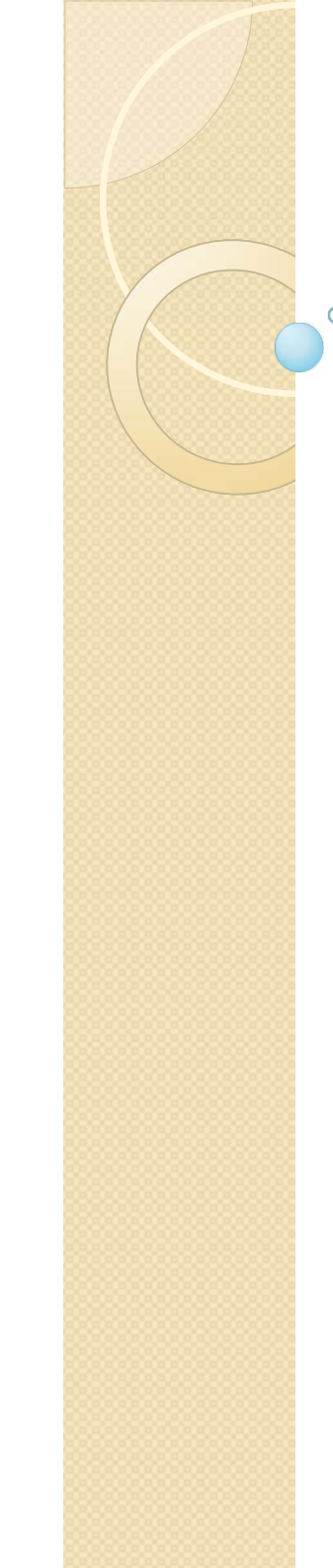
ACTIVITATS DE SEGON CURS

- Jornada informativa pre-matrícula per als estudiants de segon curs.



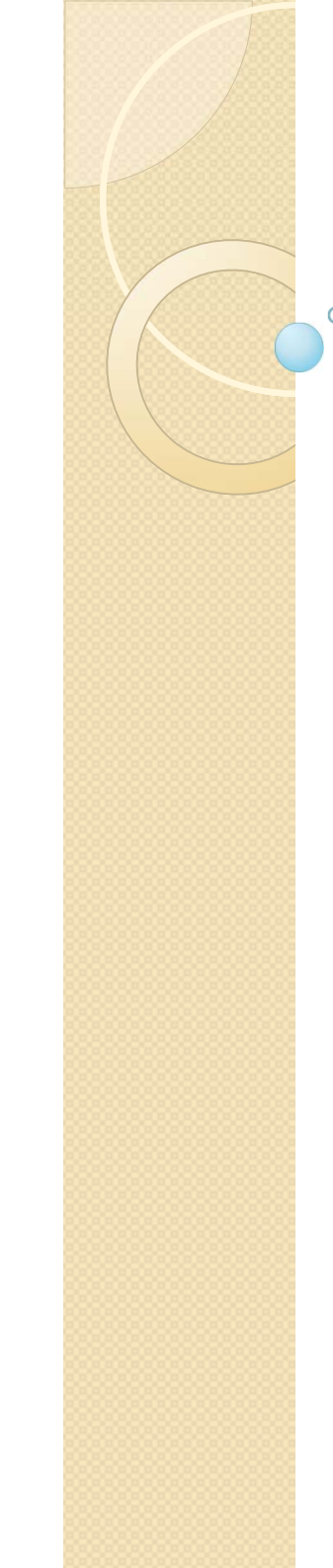
ACTIVITATS DE TERCER CURS

- Jornada informativa pre-matrícula per als estudiants de tercer curs.
- Jornada informativa de Pràctiques externes.
- Jornada informativa de Treball Fi de Grau.
- Cicle de conferències “Química, Societat i Desenvolupament Sostenible”



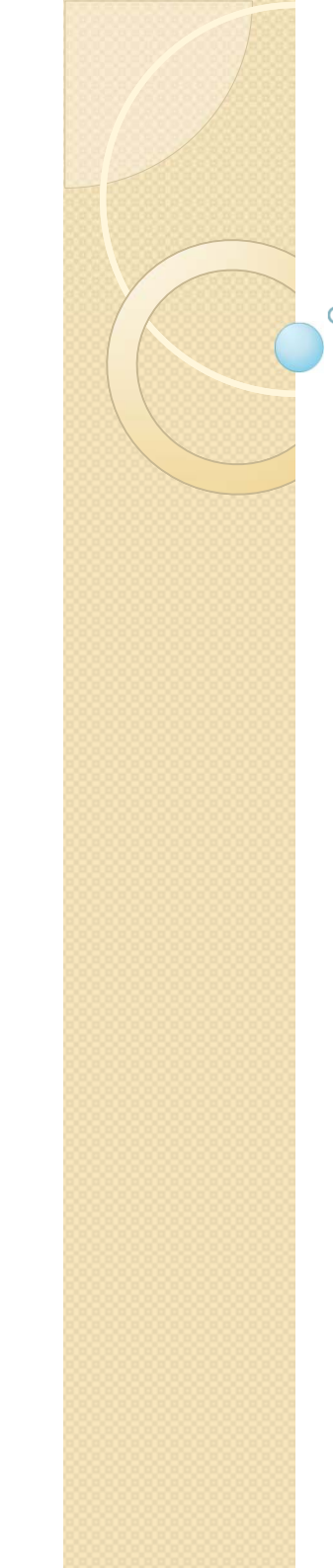
ACTIVITATS DE QUART CURS

- Jornada informativa pre-matrícula per als estudiants de quart curs.
- Jornada de presentació dels estudis de màster.
- Conferència-debat dintre de l'assignatura Projectes en Química.
- Jornada d'orientació sobre sortides professionals per la titulació de Química (Col·legi Químics).
- Jornada d'orientació sobre redacció de CVs (Col·legi Químics).



ACTIVITATS DE DISTINTS CURSOS

- 2 conferències dins la temàtica “Ètica per al desenvolupament social, professional i científic” (per a tots els cursos)
- 1 conferència sobre el protagonisme de la dona en les ciències químiques (per a tots els cursos)
- 1 conferència sobre reptes tecnològics” (3er i 4at)
- Visites a empreses (RNB, Torrecid, UBE) (3er i 4at)



ACTIVITATS PER AL PROFESSORAT

- Conferència sobre gestió d'estrés