

GRAU EN QUÍMICA

Memòria anual curs 2023/2024

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

*La memòria ha estat elaborada amb les dades disponibles a data 27 de gener de 2025

Aprovada a la sessió de la CAT de 6 de febrer i a la Junta de Facultat de 14 de febrer de 2025

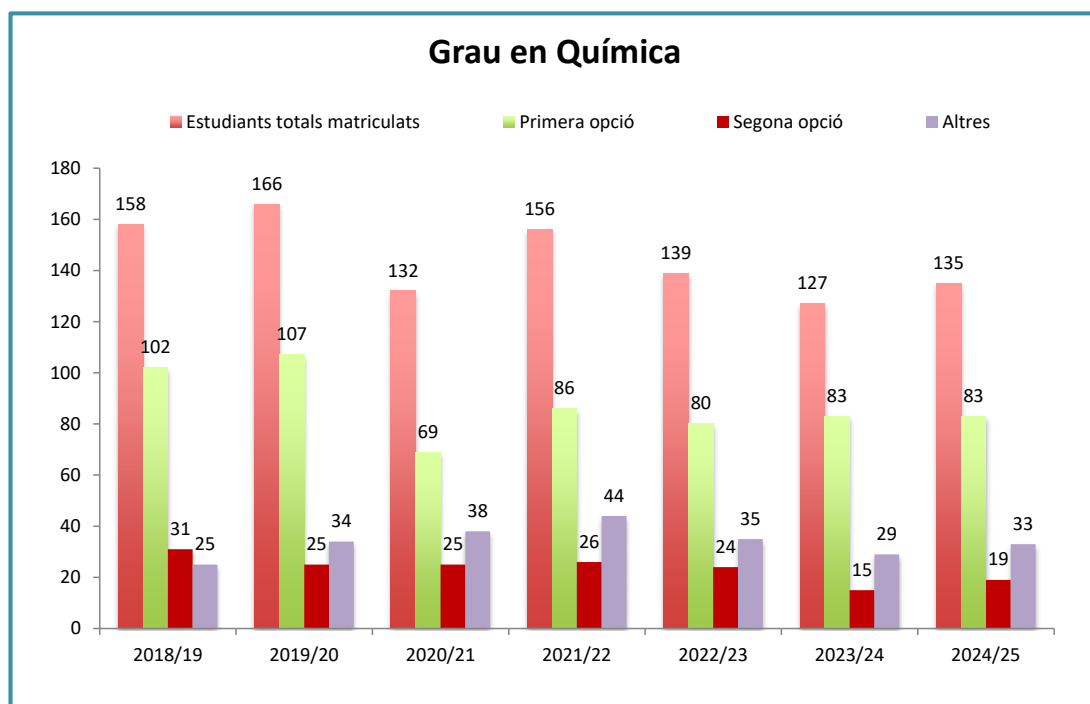
REGLAMENT DE LA COMISSIÓ ACADÈMICA DEL GRAU EN QUÍMICA

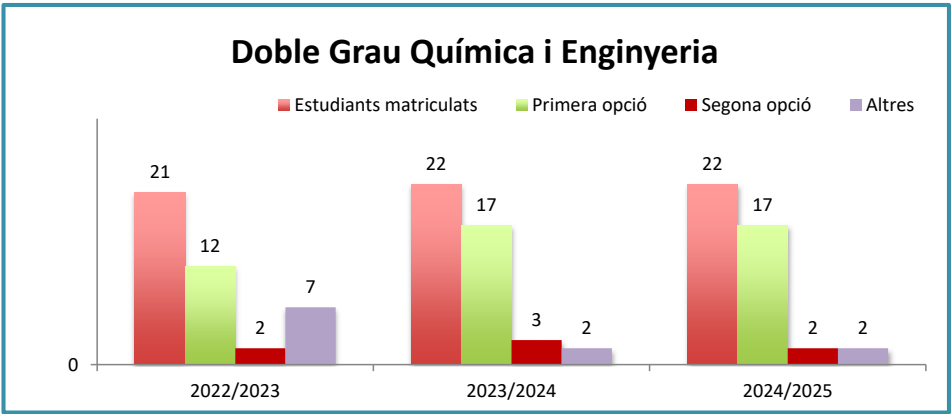
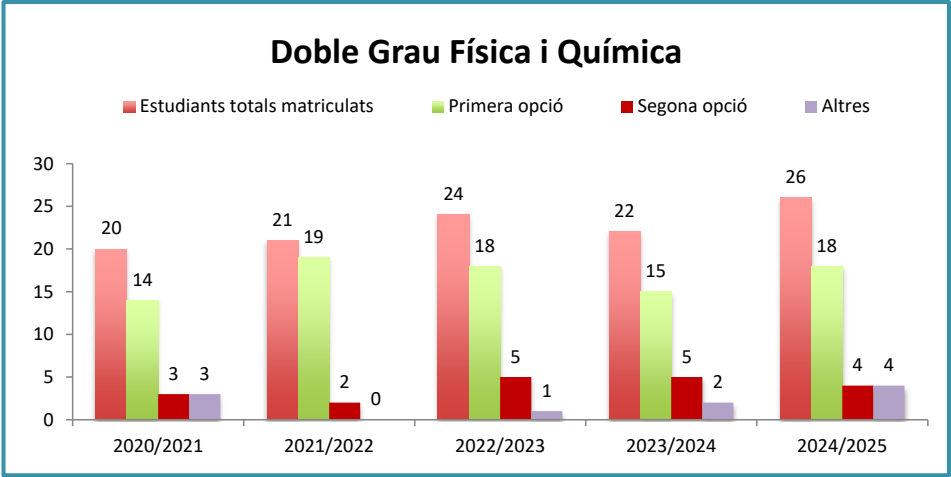
Article 4. Competències

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 matriculats





Evolució notes de tall

Titulació	Forma Inici	Nota Mitjana d' Accés							nota últim estudiant		
		2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2025-25	2022-23	2023-24	2024-25
Doble Grau en Física i Química	MAJORS 25				9,36	5,87			12,21	11,68	11,67
	PROCEDEIX D ESTUDIS ESTRANGERS						12,71				
	PAU	'-	'-	13,19	13,40	12,86	12,49	12,72			
Doble Grau en Química i Enginyeria Química	BATXILLER DE LA U.E./CREDENCIAL					13,06			10,53	11,04	10,69
	PROCEDEIX D ESTUDIS ESTRANGERS					12,49					
	PAU					11,97	12,34	12,34			
Grau en Química	BATXILLER DE LA U.E./CREDENCIAL	12,20	9,46	13,77	11,50	11,20			9,23	5,74	9,36
	CICLE FORMATIU SUPERIOR	9,22	9,44	10,46	10,41	11,18	7,72				
	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	10,78				
	PAU	10,34	10,23	11,10	11,36	11,07	10,83	11,08			
	TITULACIÓ UNIVERSITÀRIA	6,40	6,76		7,31						

Evolució estudiants de nou ingrés

Titulació	2018-2019		2019-2020		2020-2021	
	Dona	Home	Dona	Home	Dona	Home
Doble Grau en Física i Química					10	10
Doble Grau en Química i Enginyeria Química						
Grau en Química	82	78	92	71	84	51
Total	82	78	92	71	94	61
	51 %	49 %	56 %	44 %	61 %	39 %

Titulació	2021-2022		2022-2023		2023-2024		2024-2025	
	Dona	Home	Dona	Home	Dona	Home	Dona	Home
Doble Grau en Física i Química	10	10	5	18	8	15	13	13
Doble Grau en Química i Enginyeria Química			11	10	10	12	10	12
Grau en Química	71	84	87	55	66	59	66	76
Total	81	94	103	83	84	86	89	101
	46 %	54 %	56 %	44 %	49 %	51 %	47 %	53 %

Estudiants del **Grau en Química** matriculats per procedència geogràfica i sexe

curs 23/24

Comunidad	Provincia	Nº Matriculats		
		Dona	Home	Total
ANDALUSIA	JAEN	1		1
	Total	1		1
ARAGÓ	HUESCA		1	1
	TERUEL	4		4
	ZARAGOZA	1		1
	Total	5	1	6
CANTÀBRIA	CANTABRIA	1		1
	Total	1		1
CASTELLA-LA MANXA	ALBACETE	13	8	21
	CUENCA	8	5	13
	Total	21	13	34
CASTELLA-LLEÓ	VALLADOLID		1	1
	ZAMORA	1		1
	Total	1	1	2
COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	39	22	61
	CASTELLON	12	10	22
	VALENCIA	303	254	557
	Total	354	286	640
ESTRANGER	EXTRANJERO	10	1	11
	Total	10	1	11
GALÍCIA	ORENSE	1		1
	PONTEVEDRA		1	1
	Total	1	1	2
ILLES BALEARS	BALEARES	2	2	4
	Total	2	2	4
ILLES CANÀRIES	LAS PALMAS	1	2	3
	TENERIFE		1	1
	Total	1	3	4
LA RIOJA	LA RIOJA		1	1
	Total		1	1
MADRID	MADRID	1		1
	Total	1		1
MÚRCIA	MÚRCIA	5	4	9
	Total	5	4	9
NAVARRA	NAVARRA		1	1
	Total		1	1
Total		403	314	717

curs 24/25

Indicadores	
Província domicili familiar	Total
Desconocida	2
Albacete	17
Alacant	58
BALEARES	3
Burgos	1
Castelló	19
Còrdova	1
Cuenca	12
Granada	1
La Rioja	1
Madrid	2
Màlaga	1
Múrcia	9
Navarra	1
Ourense	1
Las Palmas	4
TENERIFE	1
Cantàbria	1
Terol	5
València	560
Valladolid	1
Zamora	1
Saragossa	1
EXTRANJERO	1
Total	704

Estudiants del **DGFiQ** matriculats per procedència geogràfica i sexe

curs 23/24

curs 24/25

Comunidad	Provincia	Nº Matriculats		
		Dona	Home	Total
ASTURIAS	ASTURIAS		1	1
	Total		1	1
CASTELLA-LA MANXA	ALBACETE	3	2	5
	CIUDAD REAL	2	1	3
	CUENCA		1	1
	GUADALAJARA		1	1
	TOLEDO		1	1
	Total	5	6	11
CATALUNYA	LERIDA		1	1
	Total		1	1
COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	3	3	6
	CASTELLON	6	4	10
	VALENCIA	11	30	41
	Total	20	37	57
ILLES BALEARS	BALEARES	1		1
	Total	1		1
ILLES CANÀRIES	LAS PALMAS		1	1
	TENERIFE	1		1
	Total	1	1	2
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		29	50	79

Indicadores	
Provincia	Total
Desconocida	1
Àlaba	1
Albacete	4
Alacant	9
BALEARES	1
Castelló	8
Ciudad Real	3
Cuenca	1
Guadalajara	1
Lleida	1
La Rioja	2
Múrcia	5
Navarra	1
Astúries	1
Las Palmas	1
TENERIFE	2
Toledo	1
València	51
Saragossa	1
Extranjeros	1
Total	96

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

curs 23/24

curs 24/25

Comunidad	Provincia	Nº Matriculats		
		Dona	Home	Total
ARAGÓ	TERUEL		2	2
	ZARAGOZA	1		1
	Total	1	2	3
CASTELLA-LLEÓ	SORIA		1	1
	Total		1	1
CATALUNYA	BARCELONA	1		1
	Total	1		1
COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	1	3	4
	CASTELLON	2	1	3
	VALENCIA	13	12	25
	Total	16	16	32
GALÍCIA	LUGO	1		1
	Total	1		1
MÚRCIA	MURCIA		1	1
	Total		1	1
NAVARRA	NAVARRA		1	1
	Total		1	1
Total		19	21	40

Indicadores	
Provincia domicili familiar	Total
Alacant	7
Barcelona	1
Castelló	3
Cuenca	2
Guipúscoa	1
Lugo	1
Múrcia	1
Navarra	1
Sòria	1
Terol	2
València	35
Saragossa	1
Extranjeros	1
Total	57

ESTUDIANTS MATRICULATS (global)

Titulació	Nombre Estudiants				
		Dona	Home	%Dones	Total
Grau de Química	3	377	324	53,78%	704
Mobilitat		11	5	68,75%	16
	3	388	329	54,11%	720
Doble Grau en Física i Química	1	35	60	36,84%	96
D.G. Química i Enginyeria Química		27	30	47,37%	57
	4	450	419	51,78%	873

INDICADORS I TAXES

DEFINICIONS

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

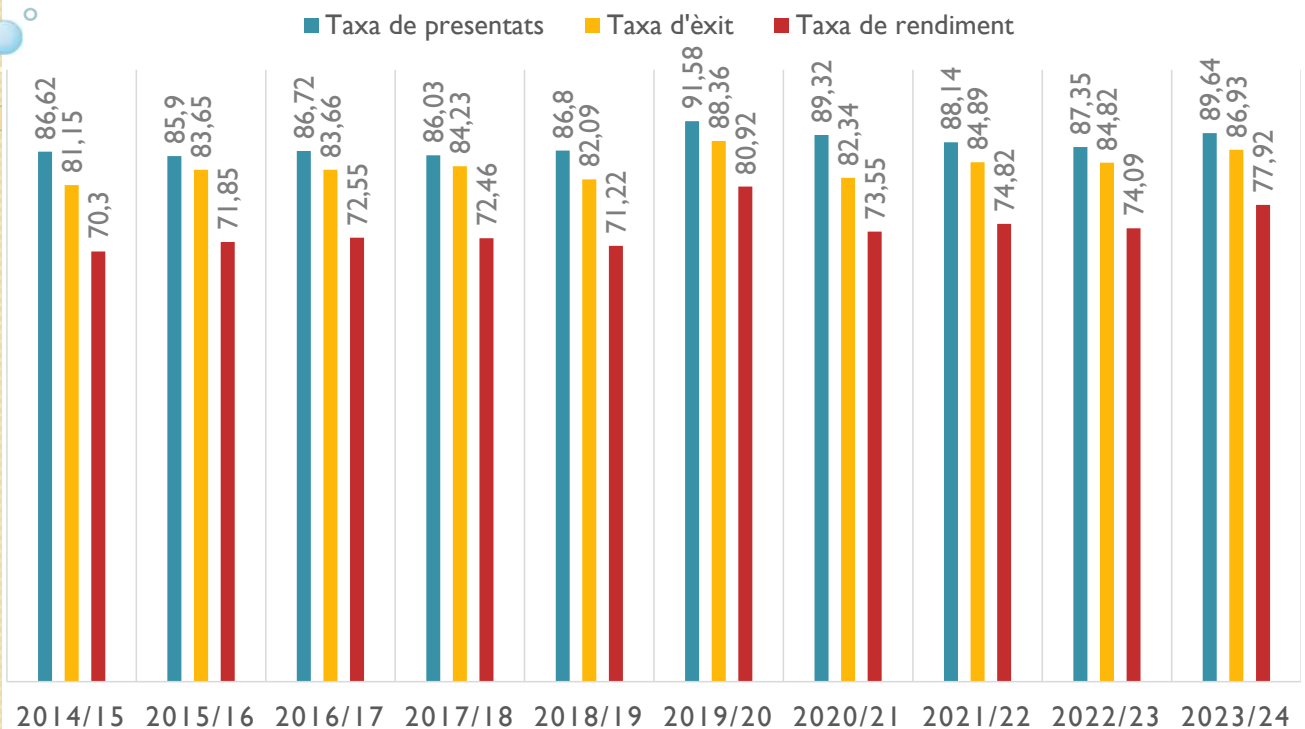
Taxa d'èxit: Proporció d'estudiants aptes respecte als presentats

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

Taxa d'abandó: Proporció d'estudiants d'una cohort que no s'han matriculat en els dos últims cursos.

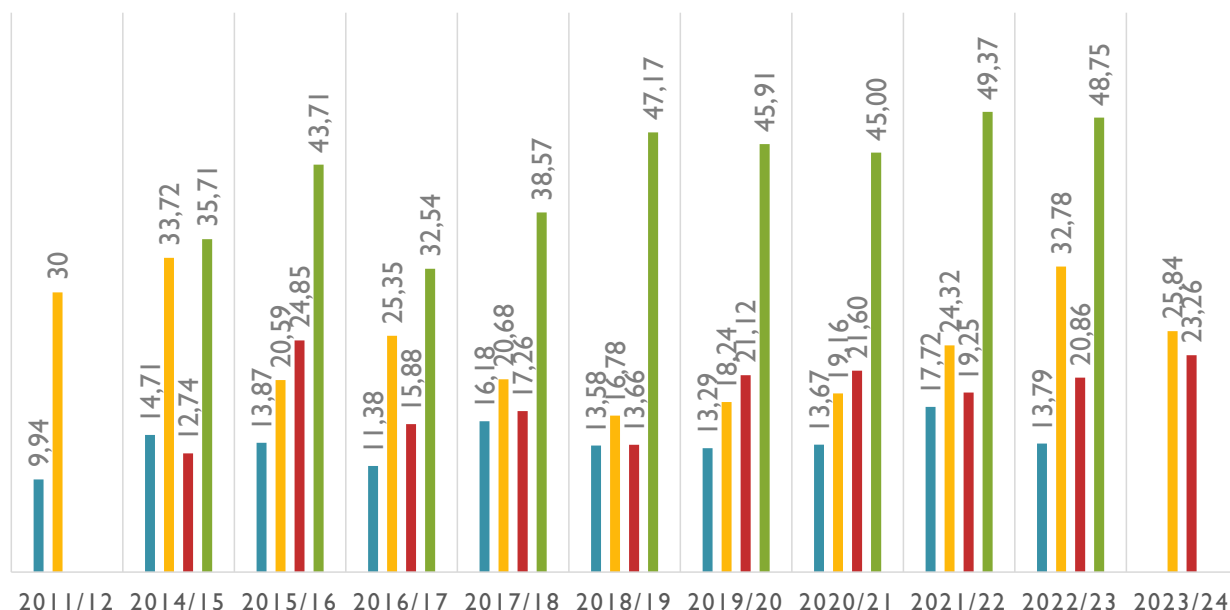
Taxa d'abandó de nou ingrés: Proporció d'estudiants d'una cohort de nou ingrés que no s'han matriculat durant els dos cursos següents.

GRAU EN QUÍMICA



GRAU EN QUÍMICA

■ Taxa d'abandó nou ingrés ■ Taxa abandó (VERIFICA) ■ Taxa d'idoneïtat ■ Taxa de graduació



TAXA D'EFICIÈNCIA DELS GRADUATS (%)

Curs finalització									
14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24
86,21	85,7	83,83	83,95	83,78	84,2	82,99	81,84	80,01	79,98

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 I D'IDONEÏTAT

	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24
TG (%)	35,71	43,71	32,54	38,57	47,17	45,91	45,00	49,37	48,75	
I (%)	12,74	24,85	15,88	17,26	13,66	21,12	21,6	19,25	21,25	23,26

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

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

VERIFICA

TAXA DE GRADUACIÓ: 40%

TAXA D'EFICIÈNCIA: 75%

TAXA D'ABANDÓ 15%

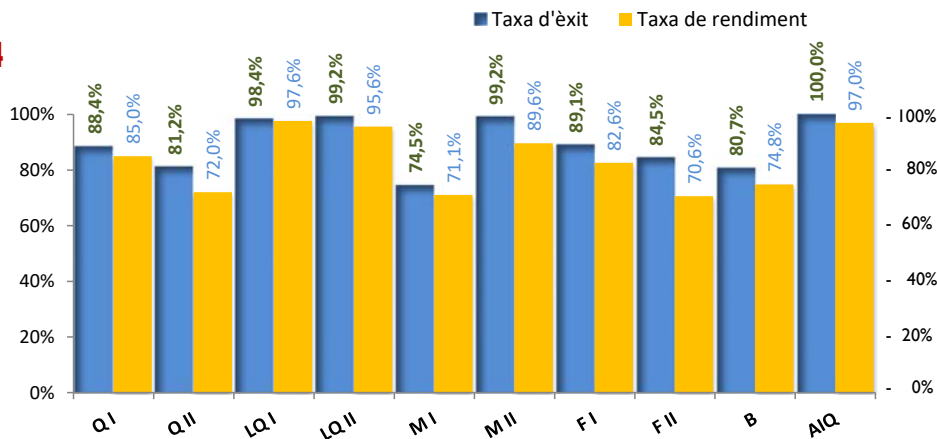
RESULTATS ACADÈMICS

Taxa d'èxit i taxa de rendiment

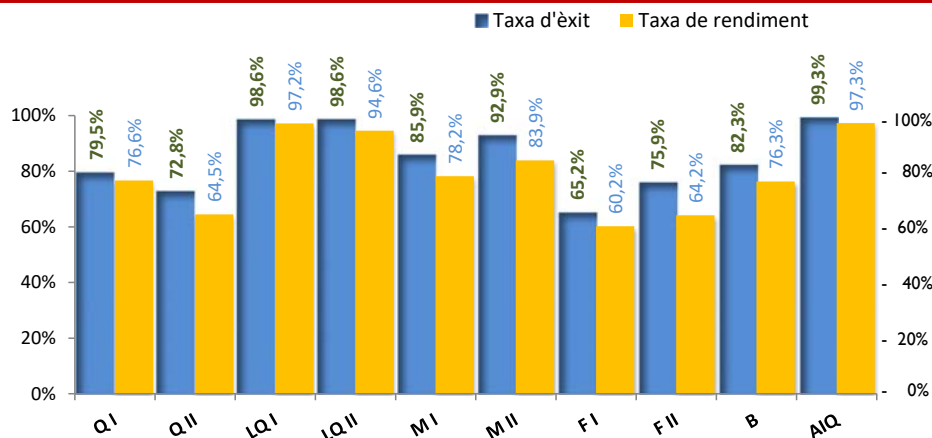
Grau en Química

Primer curs

2023/24

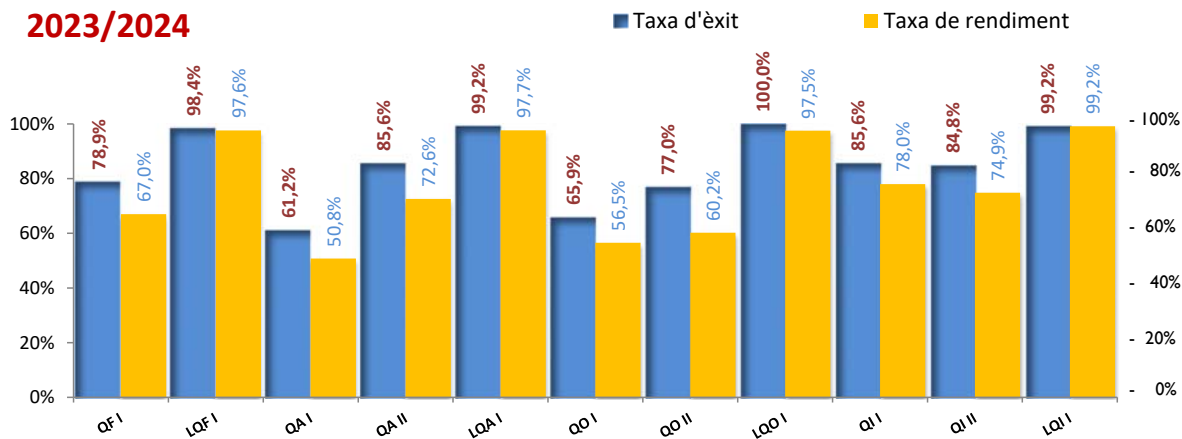


2022/23

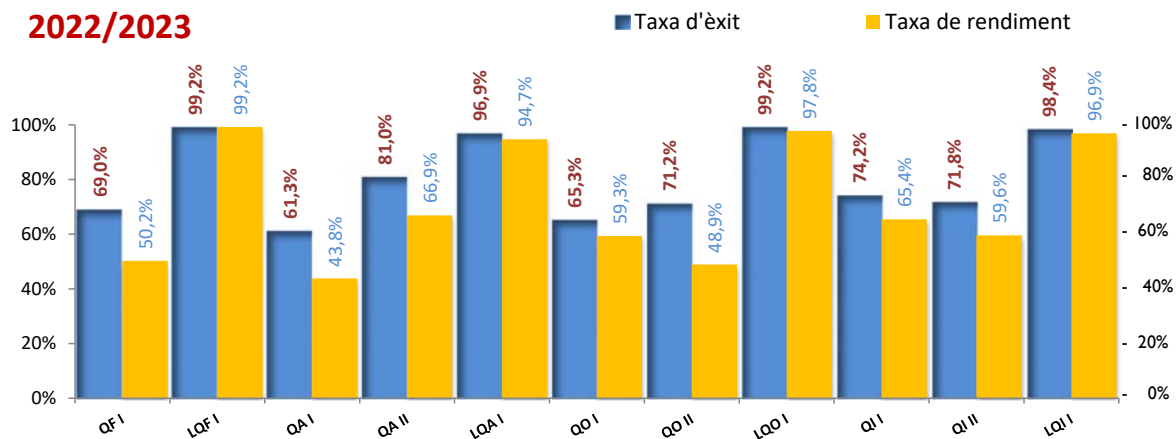


Segon curs

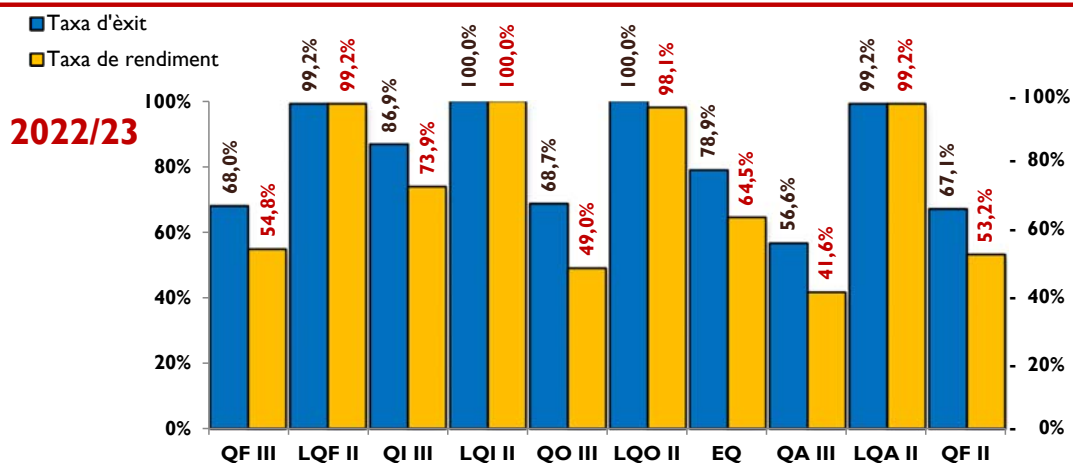
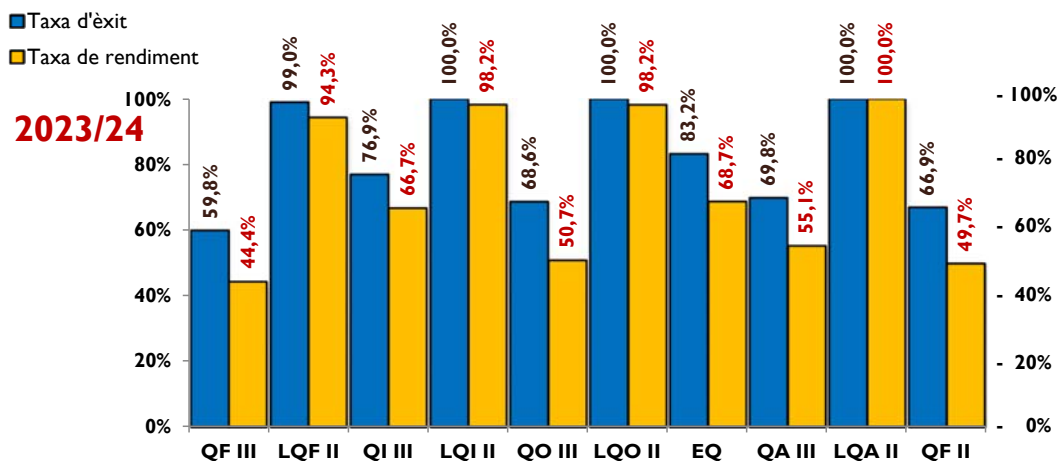
2023/2024



2022/2023

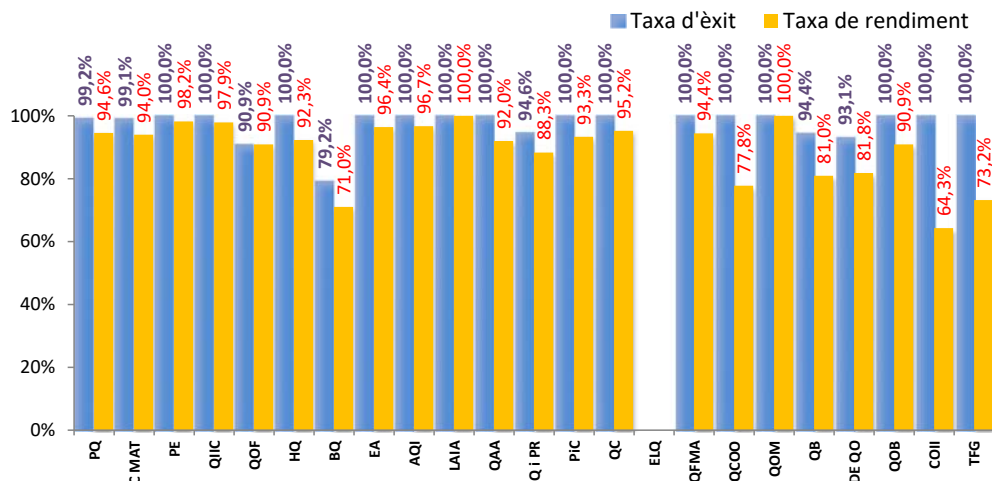


Tercer curs



Quart curs

2023/24

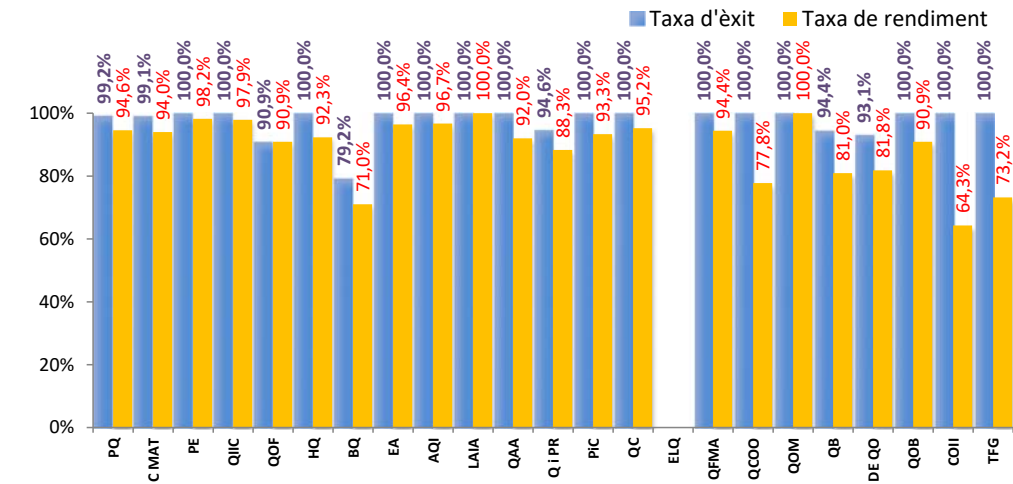


Projectes en química	PQ
Ciència dels materials	C MAT
Bioquímica	BQ
Experimentació Avançada	EA
Pràctiques en empresa	PE
Laboratori d'Anàlisi Instrumental Aplicada	LAIA
Anàlisi Química Industrial	AQI
Química Analítica Ambiental	QAA
Qualitat i Prevenció de Riscos	Q i PR
Química Computacional	QC
Química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

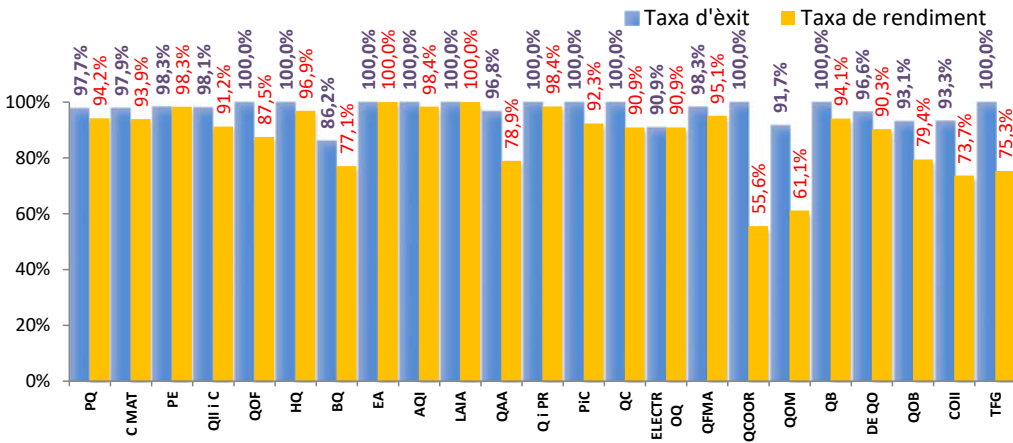
Electroquímica	EQ
Química inorgànica industrial i ceràmica	QIIC
Química Bioinorgànica	QBI
Química de Coordinació	QCOO
Química orgànica fina	QOF
Determinació Estructural en Q. Orgànica	DEQO
Química Orgànica Biològica	QOB
Compostos Orgànics d'Interès Industrial	QOII
Química Organometàl·lica	QOM
Història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

Quart curs

2023/24



2022/23



Doble Grau Física i Química

2023/24

2022/23

Assignatura	Taxa d'èxit	Taxa de rendiment	Taxa d'èxit	Taxa de rendiment
Química general I	95,45%	91,30%	95,65%	95,65%
Química general II	88,89%	66,67%	95,45%	91,30%
Laboratori de Química	100,00%	100,00%	95,65%	95,65%
Química Inorgànica I	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Química inorgànica II	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Química inorgànica III	100,00%	100,00%		
Laboratori de química inorgànica I	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Laboratori de química inorgànica II	100,00%	100,00%		
Química Orgànica I	94,44%	94,44%	94,44%	94,44%
Química Orgànica II	94,44%	94,44%	89,47%	89,47%
Química orgànica III	93,75%	93,75%		
Laboratori de química orgànica II	100,00%	100,00%		
Laboratori Química Orgànica I	93,33%	93,33%	100,00%	100,00%
Química Analítica I	94,74%	94,74%	100,00%	100,00%
Química analítica II	94,74%	90,00%	100,00%	100,00%
Química analítica III	100,00%	100,00%		
Laboratori de química analítica I	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Laboratori de química analítica II	100,00%	100,00%		
Elements de Química Física	93,75%	93,75%		

Doble Grau Química i Enginyeria Química

2023/24

2022/23

Assignatura	Taxa d'èxit	Taxa de rendiment	Taxa d'èxit	Taxa de rendiment
Química general I	95,45%	95,45%	95,24%	95,24%
Química general II	95,24%	95,24%	100,00%	100,00%
Laboratori de Química	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Física I	95,24%	95,24%	100,00%	100,00%
Física II	100,00%	95,24%	90,48%	90,48%
Química Analítica I	66,67%	55,56%		
Laboratori de química analítica I	100,00%	100,00%		
Química Física I	88,24%	83,33%		
Laboratori de Química Física I	100,00%	100,00%		
Química Inorgànica I	82,35%	82,35%		
Química Orgànica I	43,75%	38,89%		
Laboratori Química Orgànica I	100,00%	100,00%		

Global

2023/24

2022/23

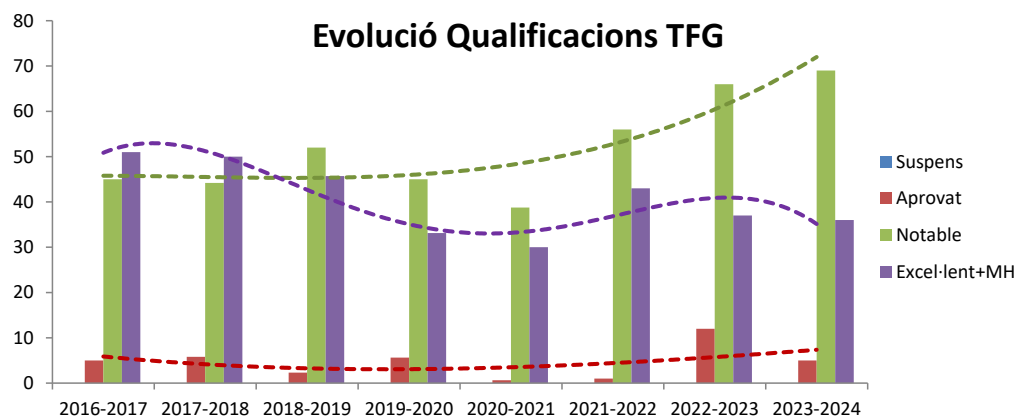
Estudi	Taxa d'èxit	Taxa de rendiment	Taxa d'èxit	Taxa de rendiment
DGFQ	92,97%	89,89%	95,82%	94,15%
DGQEQ	92,96%	91,33%	94,43%	93,62%
Grau en Química	86,69%	76,66%	84,80%	74,09%
Total	87,16%	79,10%	85,18%	74,78%

TREBALL FI DE GRAU

- S'han inscrit 150 estudiants dels quals 5 han estat Erasmus i 1 SICUE. D'aquests, han defensat el TFG 110. La distribució d'alumnes inscrits per departaments ha estat:

- Q. Analítica: 40
- Q. Inorgànica: 39
- Història de la Ciència: 2
- Q. Orgànica: 34
- Q. Física: 26
- Bioquímica: 2
- Empresa: 6
- Enginyeria Química: 1

40 no s'han defensat



	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024
Suspens	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0	0
Aprovat	5	5,8	2,3	5,6	0,6	1,0	12	5
Notable	45	44,2	52	45,0	38,8	56,0	66	69
Excel·lent+MH	51	50	45,7	33,1	30,0	43,0	37	36
Presentats	83	104	127	134	126	111	115	110
No Presentats	38	35	32	26	31	33	41	40
Total	121	139	159	160	157	144	156	150



MOBILITAT i PRÀCTIQUES EXTERNES



MOBILITAT ESTUDIANTS

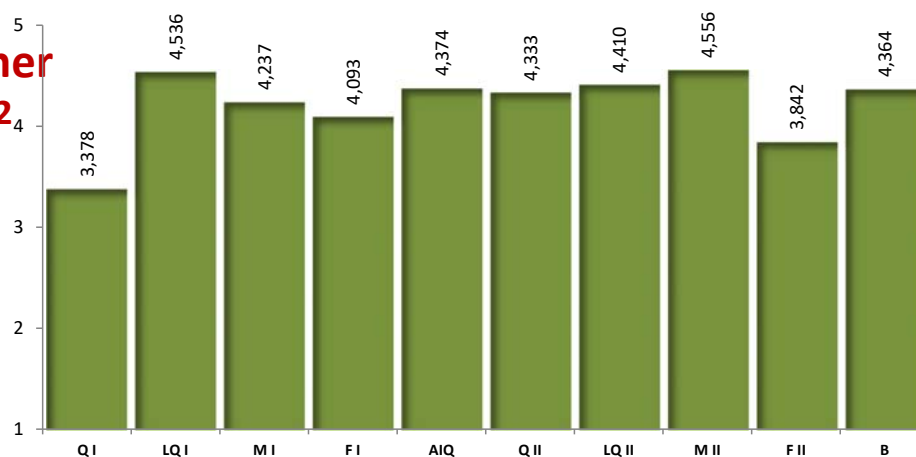
- OUTGOING: **Grau.-** 20 Erasmus i 1 del Programa Internacional. **DGFQ.-** 6 Erasmus i 1 SICUE.
- INCOMING: 12 Erasmus i 1 SICUE.

PRÀCTIQUES EN EMPRESA

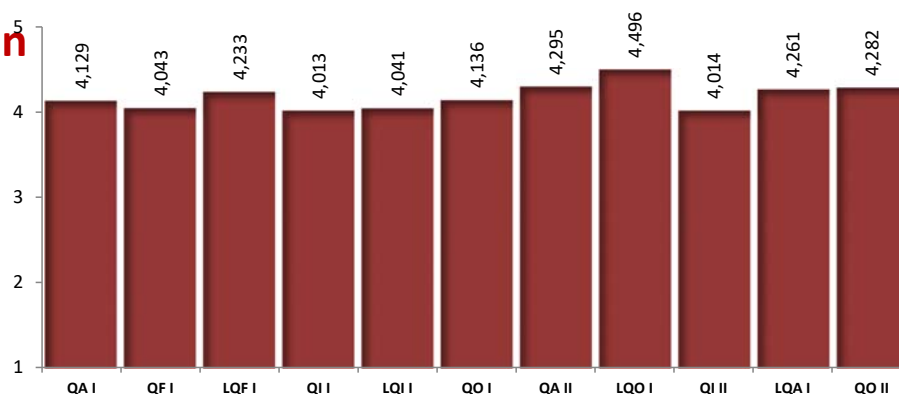
- 56 estudiants han cursat l'assignatura optativa Pràctiques en Empresa (A-34, AP-22).
- 32 (-5) estudiants han realitzat pràctiques extra-curriculars.

ENQUESTES D'AVALUACIÓ PER ASSIGNATURA

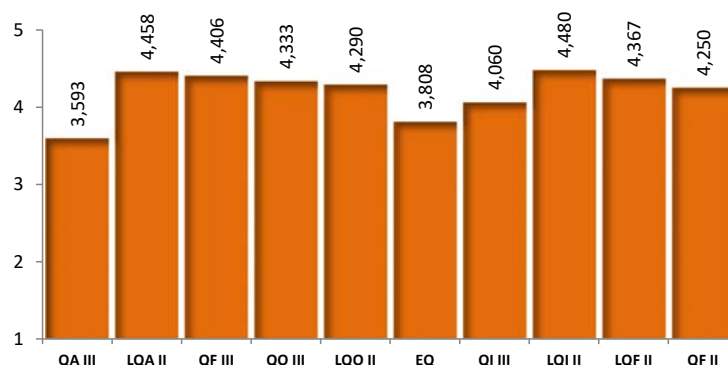
mitjana **primer**
curs: **4.212**



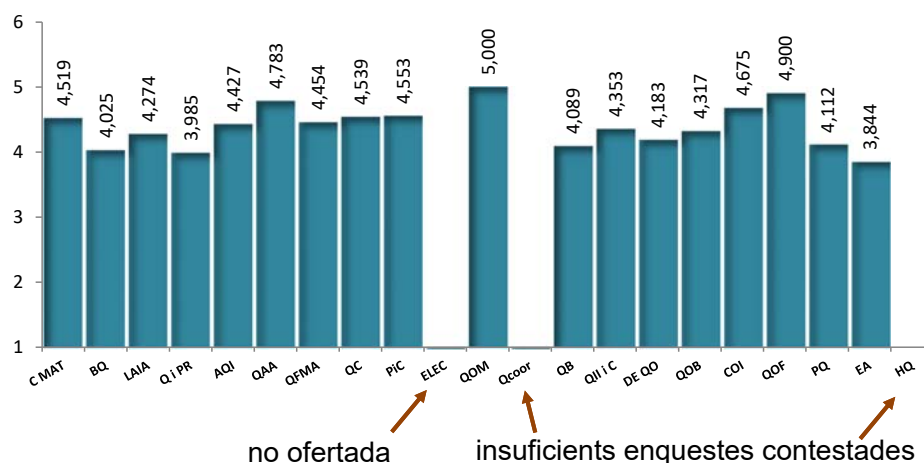
mitjana **segon**
curs: **4.177**



mitjana **tercer**
curs: **4.205**



mitjana **quart**
curs: **4.391**



● Grau en Química

- La participació segueix sent baixa. 2 assignatures no tenen enquestes suficients.
- Totes les assignatures (49) estan valuades per damunt de 3 (mínima: 3.378, Q1). D'elles, 42 per sobre de 4.
- 12 professors tenen una nota inferior a 3.
- Per curs, la mitjana més alta és 4^{at} (4.391), seguit de 3^{er} (4.205), 2^{on} (4.177) i 1^{er} (4.212). 1^{er} i 2^{on} han millorat.

● Dobles Graus

Estudi	Assignatura	mitjana
DGFQ	Laboratori de química inorgànica I	4.566
	Laboratori de química analítica I	4.444
	Laboratori de Química	4.010
	Elements de Química Física	4.123
DGQEQ	Química Física I	4.580
	Laboratori de Química	4.666
	Laboratori de Química Analítica I	3.897
	Laboratori de Química Orgànica I	3.497
	Laboratori de Química Física I	4.355



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.
- Visita a Galesa
- Visita al Museu d'Història Natural de la UV



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 “Fronteres de la Química”
- Jornada informativa sobre Menció Dual



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.



ACTIVITATS DE DISTINTS CURSOS

- Conferència “Integridad en la Investigación: Buenas Prácticas Científicas” (per a tots els cursos)
- Conferència “Conducta Ética en la Empresa” (per a tots els cursos)
- Jornada d'ocupació i presentació d'empreses (3^{er} i 4^{at})
- Participació en el Foro d'ocupació de l'àrea de Ciències (3^{er} i 4^{at})



ACTIVITATS DE DISTINTS CURSOS

- Visites a empreses (Pinturas Montó, UBE Corporation Europe, OMAR Coatings, TORRECID) (3^{er} i 4^{at})
- Taller sobre la integració de l'estudiantat al mercat laboral. “Com trobar la pràctica que busques: Estratègies i eines per assolir els teus objectius professionals” (3^{er} i 4^{at})



ACTIVITATS PER AL PROFESSORAT

- TalkInn Docentes:
 - “Experiencias con el uso de la Inteligencia Artificial y otras herramientas TIC en las clases”.
 - “Innovación en los Laboratorios de química”
 - “Cómo motivar al estudiantado hacia vocaciones científicas”