

**MANUAL DE PROCESSOS DEL SISTEMA DE GARANTIA INTERNA DE
QUALITAT**

INFORME DE REVISIÓ DEL PROCÉS:

PC02. Planificació i programació docent de les assignatures

DATA DE LA REVISIÓ: 24/03/2025 – 31/07/2025

RESPONSABLE DE LA REVISIÓ: Vicedeganat d'Estudis i Programació

Juliol 2025

1. Revisió del desenvolupament del procés (procediment)

En el curs acadèmic 2023/2024 s'ha revisat el procés i s'ha constatat que ha funcionat correctament. El procés de Planificació i Programació Docent de les assignatures de la Facultat de Biociències es va desenvolupar durant els cursos indicats seguint les directrius de gestió fixades per la UAB i segons els criteris de programació de la Facultat.

S'actualitzen els inputs. S'afegeixen els calendaris acadèmic i administratiu de la UAB i de la Facultat de Biociències.

La Facultat de Biociències, seguint les Recomendaciones para un uso adecuado del lenguaje en las Universidades, aprovat pel Pleno de Políticas de Igualdad de Género a la seva sessió del 19 de juliol de 2024, ha creat una Guia per un ús no sexista del llenguatge. A partir d'aquí s'han modificat alguns termes com poden ser, entre d'altres: Vicerectorat en lloc de vicerector/a; Vicedeganat en lloc de vicedegà/ana; Coordinació o persona coordinadora en lloc de Coordinador/a; persona responsable en lloc de el/la responsable; personal docent o professorat en lloc de professor/a; alumnat, estudiantat o persones estudiants en lloc de l'estudiant o la estudiant; persones usuàries en lloc d'usuaris; etc.

A causa de canvis en l'equip de deganat s'actualitzen les denominacions d'alguns Vicedegants.

Així mateix, a l'apartat "7. Indicadors" s'ha afegit una nova columna "Objectiu", per tal que aquest quedi marcat i visible al propi manual de cada procés.

Es canvia lleugerament l'input número 16, atès que s'ha modificat el format de la base de dades. El model de planificació i programació docent de la Facultat de Biociències té en compte les necessitats específiques de cada estudi i alhora se sustenta en un equilibri de coordinació que pretén integrar i donar coherència a l'oferta del Centre.

Tanmateix la Facultat de Biociències no disposa d'edifici propi i desenvolupa la seva activitat compartint espais amb la Facultat de Ciències amb qui s'ha de coordinar per rendibilitzar al màxim la seva ocupació.

El calendari que s'ha seguit per les reunions és:

- Una primera reunió el 24 de març de 2025 entre totes les persones propietàries i responsables dels processos.
- Comunicacions i reunions entre el Vicedeganat d'Estudis i Programació i la persona Gestora de Programació Docent entre març i juliol de 2025.

2. Revisió d'indicadors

- **PC02_Ind01. Nombre d'assignatures que imparteixen docència en anglès**

Curs	Núm. assignatures	Núm. total hores en assignatures	Núm. hores en anglès	Núm. professors/es
2019/2020	16	374	325	31
2020/2021	16	383	321	33
2021/2022	18	514	311	31
2022/2023	18	467	376	43
2023/2024	20	527	383	45

L'indicador es considera estratègic atès que el fet d'impartir docència en anglès atrau alumnat en programes de mobilitat IN i contribueix a la formació en terceres llengües de l'alumnat de la Facultat al qual aporta crèdits addicionals.

La Facultat té com a línia estratègica, en el marc acadèmic, la mobilitat de l'alumnat i la internacionalització dels estudis, és per això que incorporem objectius i accions relacionats amb el foment de la presència de la llengua anglesa en les titulacions de Grau.

Aquest indicador també està dins la línia estratègica de la UAB "Consolidació del reconeixement internacional com una Universitat innovadora i de qualitat". Un objectiu estratègic de la Facultat és augmentar l'oferta d'activitats impartides en llengua anglesa. En aquest sentit, i a part del que s'està realitzant en els estudis de grau de manera parcial, hem de constatar l'existència de 4 màsters i un grau interuniversitari (no coordinat per la UAB) que s'imparteixen íntegrament en aquest idioma.

- **PC02_Ind02. Ràtio programada de titulacions de grau vs ràtio teòrica**

Ràtio establerta pels Criteris de Programació dels Estudis Oficials de la UAB per la Facultat de Biociències: 13

Titulació	2019/2020		2020/2021		2021/2022		2022/2023		2023/2024	
	Teòrica	Programada	Teòrica	Programada	Teòrica	Programada	Teòrica	Programada	Teòrica	Programada
Biologia	14,72	13,57	14,09	14,20	13,95	13,76	13,09	13,47	13,74	13,77
Biologia Ambiental	12,45	12,11	11,87	11,50	12,04	12,24	11,62	11,63	11,86	12,30
Bioquímica	13,89	13,54	13,03	12,54	12,76	13,18	12,37	12,98	12,44	13,01
Biotecnologia	13,74	13,32	13,31	13,64	13,31	13,64	13,34	13,03	13,15	13,12
Ciències Biomèdiques	10,77	11,01	10,14	11,10	10,86	12,20	11,19	11,99	11,50	12,37
Genètica	13,52	13,42	12,55	13,08	12,56	12,88	12,29	13,18	12,57	13,49
Microbiologia	13,33	12,51	12,52	16,34	12,93	12,66	12,87	13,5	12,47	12,87
Mitjana Facultat		12,78		13,20		12,93		12,83		12,99

La Facultat fa un esforç per ajustar-se als criteris de programació docent de la UAB. Cal assenyalar que si bé hi ha alguns graus que estan lleugerament per sota del 13, son graus amb unes característiques docents (sortides de camp, assignatures realitzades en entorns hospitalaris) que fan difícil l'ajustament a 13. Des de la Facultat creiem que, si bé s'ha de fer un esforç per ajustar l'oferta formativa a les capacitats de la plantilla del professorat, en les titulacions també s'hauria de considerar com aquest ajust afecta als objectius formatius de les titulacions.

Les novetats introduïdes en les plataformes informàtiques (TPD i PDS) permeten obtenir fàcilment aquest valor. És un compromís del Centre adequar la seva programació als Criteris de Programació dels Estudis de la UAB. La programació dels estudis en clau d'eficiència és un compromís de la nostra Universitat envers la societat i, per tant, la Facultat se'n fa responsable. La nostra Facultat sempre ha estat de mitjana de valors molt propers a 13, d'acord amb l'objectiu establert.

- PC02_Ind03. Valoració mitjana a l'afirmació "Fins ara s'ha seguit la programació de l'assignatura que s'explica a la guia docent dels Graus"

Curs acadèmic	Primer semestre		Segon semestre	
	Valoració/4	Índex participació	Valoració/4	Índex participació
2019/2020	3,55	31,98%	Sense dades	Sense dades
2020/2021	3,58	31,53%	3,38	17,44%
2021/2022	3,61	18,68%	3,57	17,64%
2022/2023	3,63	32,55%	3,64	19,92%
2023/2024	3,66	30,20%	3,65	26,01%

Semestre	Grau	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Primer Semestre	Biologia	3,51	3,63	3,57	3,70	3,74
	Biologia Ambiental	3,64	3,52	3,74	3,70	3,67
	Bioquímica	3,52	3,61	3,57	3,58	3,60
	Biotecnologia	3,52	3,53	3,63	3,39	3,49
	Ciències Biomèdiques	3,50	3,58	3,38	3,73	3,5
	Genètica	3,65	3,60	3,71	3,73	3,85
	Microbiologia	3,48	3,61	3,64	3,61	3,72
	Graus Biociències	3,55	3,58	3,61	3,63	3,66
	Graus UAB	3,42	3,46	3,50	3,52	3,53
Segon Semestre	Biologia			3,33	3,54	3,59
	Biologia Ambiental			3,62	3,71	3,64
	Bioquímica			3,73	3,56	3,60
	Biotecnologia			3,75	3,71	3,71
	Ciències Biomèdiques			3,55	3,64	3,62
	Genètica			3,43	3,59	3,74
	Microbiologia			3,56	3,73	3,73
	Graus Biociències			3,57	3,64	3,65
	Graus UAB			3,51	3,52	3,53

Aquests valors es troben a les enquestes de les assignatures i mòduls que realitza la UAB. En aquestes enquestes, el valor màxim és 4. Els resultats són positius i es mostra una tendència de millora, a més, en els darrers cursos 2022/2023 i 2023/2024 en els dos semestres el valor mitjà és superior al de la UAB en tots els graus de la Facultat a excepció del grau en Biotecnologia en el 1r semestre.

Pel que fa a la representativitat de l'enquesta, tot i que la participació ha disminuït durant el període de pandèmia, en el darrer curs 2023/2024 la participació és superior al 25% en els dos semestres, no obstant, es continua fomentant la participació en les enquestes.

- **PC02_Ind04. Valoració mitjana a l'afirmació "Fins ara s'ha seguit la programació de l'assignatura que s'explica a la guia docent dels Màsters"**

Aquests valors també es troben a les enquestes d'assignatures i mòduls de màster que realitza la UAB. No obstant, els resultats no són representatius i són inclús nuls els resultats per molts dels màsters, malgrat l'esforç d'incentiu a la participació en enquestes. Per aquest motiu, no es considera pertinent l'anàlisi de l'indicador per màster.

Curs acadèmic	Primer semestre		Segon semestre	
	Valoració/4	Índex participació	Valoració/4	Índex participació
2019/2020	3,55	36,05%	SD	SD
2020/2021	3,64	17,45%	3,44	15,38%
2021/2022	3,62	8,90%	2,65	4,21%
2022/2023	3,33	11,74%	2,48	7,84%
2023/2024	SD	7,93%	SD	9,39%

SD- Sense dades

Màster	2019/2020		2020/2021		2021/2022		2022/2023		2023/20024	
	Primer semestre	Segon semestre	Primer semestre	Segon semestre	Primer semestre	Segon semestre	Primer semestre	Segon semestre	Primer semestre	Segon semestre
Bioinformàtica	3,60	SD	3,47	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
Biologia, Genòmica i Biotecnologia Vegetals	3,42	SD	SD	SD	SD	SD	3,50	SD	SD	SD
Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina	3,25	SD	3,71	3,72	3,80	SD	2,86	3,96	3,80	3,69
Biotecnologia Avançada	SD	SD	4,00	SD	3,20	SD	SD	SD	3,73	SD
Citogenètica i Biologia de la Reproducció	3,72	SD	3,82	SD	SD	SD	3,97	SD	3,87	SD
Ecologia Terrestre i Gestió de la Biodiversitat	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
Erasmus Mundus en Educació Internacional en Vacunes	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
Erasmus Mundus en Sanitat Aquícola	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
Genètica Avançada	SD	SD	3,60	SD	3,23	SD	SD	SD	SD	SD
Microbiologia Aplicada	SD	SD	SD	SD	SD	3,00	SD	SD	SD	SD
Neurociències	3,55	SD	3,71	1,91	SD	SD	3,50	SD	3,67	SD
Màsters Biociències	3,55	SD	3,64	3,19	3,62	2,65	3,33	SD	SD	SD
Màsters UAB	3,50	SD	3,60	3,44	3,61	3,41	3,55	3,42	3,68	3,44

SD- Sense dades

- **PC02_Ind05. Valoració mitjana a la pregunta “Hi ha hagut una bona coordinació en els continguts de les assignatures per evitar solapaments”**

Grau	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Biologia	3,18	2,87	2,75	3,10	3,00	SD
Biologia Ambiental	2,89	3,14	3,00	3,44	3,53	SD
Bioquímica	2,43	2,91	SD	3,36	3,31	SD
Biotecnologia	3,08	3,33	3,50	3,04	3,52	SD
Ciències Biomèdiques	1,84	2,45	2,33	2,29	2,55	SD
Genètica	2,33	2,40	2,50	2,63	3,13	SD
Microbiologia	3,78	3,27	3,60	3,43	3,24	SD
Graus Biociències	2,63	2,94	2,95	3,04	3,18	SD
Graus UAB	2,99	2,93	2,99	3,15	3,24	SD

SD- Sense dades

En el moment de tancar la revisió no es disposa dels resultats de les enquestes de persones titulades del curs acadèmic 2023/2024

Aquests valors es troben a les enquestes realitzades per la UAB a les persones recentment titulades, amb un valor màxim de 5. Tot i que es pot observar una certa millora en l'indicador, durant el curs 2022/2023, l'indicador global dels graus de la facultat es manté per sota de la mitjana de la UAB. No obstant això, una anàlisi temporal per grau mostra que els graus amb més desviació són els graus de Genètica, Biologia i Ciències Biomèdiques, mentre que els altres graus es situen per sobre de la mitjana de la UAB. S'ha de seguir treballant a les Comissions de Grau per tal d'evitar solapaments innecessaris.

3. Pla de millora

Codi Proposta	Estàndard	Origen	Diagnòstic	Objectiu específic	Acció proposada	Responsable	Inici	Final	Estat	Observacions
.221- FB.FAC.PC02.2 023_2024.SGIQ		Revisió del SGIQ 23-24	Hi ha molts canvis d'horari a tots els graus	Disminuir les sol·licituds de canvi d'horari	Fer un seguiment dels canvis per identificar els motius i proposar accions per reduir la quantitat. Es proposa crear un formulari per canalitzar les peticions de canvi on es podria incloure el motiu del canvi	Vicedeganat d'Estudis i Programació	01/09/ 25	01/09/ 27	No iniciada	