
Data: 26/09/2025

Escola de doctorat

Nom del Programa de Doctorat: Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina

Coordinador/a: Jordi Ortiz de Pablo

Les modificacions que es presenten en aquesta informe s'implantaran el curs 2025-2026.

Descripció

1. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 1. Descripció del títol

- S'ha actualitzat el llistat d'entitats col·laboradores.
- Es modifica l'oferta de places del Subapartat 1.3, passant de 30 a 40 places.
- S'ha revisat i actualitzat el text del Subapartat 1.5. Justificació.

2. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 2. Competències

- Es modifica el redactat de la competència B11. Es substitueix el substantiu "*campo*" per "*àmbit*".
- S'incorpora la nova competència B17. Capacitat de fomentar la Ciència Oberta i la Ciència Ciutadana, conforme a l'article 12 de la Llei Orgànica 2/2023, de 22 de març.

3. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 3. Accés i admissió d'estudiants

•Subapartat 3.2: Requisits específics d'admissió:

- S'elimina el requisit de disposar d'un expedient acadèmic superior a 1,4 punts sobre 4.
- Es modifica i amplia el text relatiu a l'entrevista personal, que abans tenia per objectiu valorar si el doctorand posseïa afany de coneixement, imaginació i creativitat. Ara s'explicita que està destinada a valorar la motivació, l'afany de coneixement, la capacitat de raonament crític i creatiu, l'adequació del candidat al perfil d'ingrés i a les línies de recerca del programa, així com la capacitat de resolució de dubtes i problemes pràctics.
- Es modifiquen i s'expliciten els objectius de la carta de motivació: abans podia ser un escrit de màxim cinc pàgines, ara passa a tres. A més, s'indica que hi ha d'haver un breu resum de la proposta de tesi (títol, objectius o hipòtesi orientativa), la previsió d'obtenir una beca o contracte i el lloc de realització de la tesi.
- S'inclou la presentació d'un aval d'un investigador o investigadora per a la possible direcció de la tesi. Si la direcció de tesi proposada no pogués tutoritzar la tesi per ser externa al Programa, també requereix l'acceptació d'un tutor o tutora del Programa.

Criteris de selecció:

- S'amplia la informació dels criteris de selecció, incloent-hi la coherència entre els interessos i la motivació del candidat i les línies de recerca del programa, així com la claredat i justificació de la seva proposta de recerca.
- Es detalla quines beques de doctorat són valorades positivament per a l'admissió.
- Es modifica el valor de l'expedient acadèmic (passa de 3 a 2 punts).
- Subapartat 3.4: Complementes de formació.** S'elimina la possibilitat de requerir complementes de formació.

4. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 4. Activitats formatives

- S'eliminen les activitats formatives següents:
 - Participació en reunions de col·laboració entre grups de recerca
 - Sessions Hospitalàries
 - Curs de competència lingüística per a la comunicació científica
 - Curs d'emprenedoria i empresa
 - Curs de gestió de projectes
 - Curs d'idiomes o de millora de la docència en anglès
 - Curs de propietat intel·lectual i industrial
- Es modifica la denominació del "Curs d'instal·lacions radioactives" per "Cursos d'instal·lacions radioactives, seguretat i higiene en laboratori".
- S'actualitza i completa la informació de les activitats formatives.

5. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 5. Organització del Programa

- S'ha actualitzat el text de 5.2. Procediments de seguiment.

6. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 6. Recursos humans (Annex)

- Professorat del programa:
 - Baixa per jubilació de 5 professors: Carles Arús Caraltó, Francesca Canalias Reverter, Enrique Claro Izaguirre, Maria Plana Coll (UAB) i Anna Meseguer Navarro (VHIR).
 - Alta de 5 professors: Núria Benseny Cases, Alfredo Miñano Molina, Javier García Pardo (UAB), Gerard Cantero Recasens (VHIR) i Noemí Rotllant Vila (Inst. Recerca Hospital Santa Creu i Sant Pau).
- S'actualitza la informació relativa als grups de recerca.
- S'actualitza la informació relativa als investigadors de cada línia, categoria professional, tesis dirigides, sexennis i projectes. Canvi de línia de recerca de Natàlia Sánchez de Groot.
- S'actualitza la informació relativa a les 25 publicacions més rellevants del professorat del programa.
- S'actualitza la informació relativa a les 10 tesis més rellevants dirigides per professorat del programa.

7. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 7. Recursos materials propis del programa

- S'ha actualitzat el text per indicar l'ús dels fons propis del Programa i incloure els textos comuns i normativa actual.

8. MODIFICACIONS DE L'APARTAT 8. Revisió, millora i resultats

- S'han actualitzat les dades.

9. MODIFICACIÓ: Actualització de continguts

1. S'actualitzen els textos comuns de la memòria que afecten el conjunt de programes de doctorat d'acord amb la normativa vigent i els canvis experimentats en els serveis de la universitat.
2. Així mateix, s'aprofita per actualitzar redactats referits a aspectes específics del programa i per aportar informació addicional que és requerida per la guia de l'AQU vigent actualment.

Els apartats actualitzats són els següents:

- 1.2. Entitats col·laboradores (2)
- 1.5. Justificació (1 i 2)
- 3.1. Informació prèvia a la matrícula i procediments d'acollida i orientació (1)
- 3.2. Vies, requisits i criteris d'accés i admissió (1)
- 3.3. Estudiants (2)
- 3.4. Complement de formació (1)
- 4.1. Activitats formatives (2)

- 5.1. Accions de foment a la direcció de tesi (1 i 2)
- 5.2. Procediments de seguiment (1 i 2)
- 5.3. Normativa per a la presentació i lectura de la tesi doctoral (1)
- 6.1. Línies i equips de recerca i professorat (1)
- 6.2. Mecanismes de còmput del treball de tutoria i direcció de tesi (1)
- 7.1. Recursos materials i serveis de suport disponibles per als doctorands (1 i 2)
- 8.1. Sistema de garantia interna de qualitat (1 i 2)
- 8.2. Procediment per al seguiment de doctors (1 i 2)
- 8.3. Resultats (2)

Justificació

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 1

Necessitat d'adequar el nombre de places a l'obtenció de beques i contractes per part de les persones sol·licitants. Des del curs 2021-22 fins a l'actualitat, la matriculació d'alumnat ha superat l'oferta en un 33 %.

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 2

Amb la finalitat de donar compliment al nou Reial decret 576/2023, s'incorporen els canvis en competències (canvi de redactat de la competència bàsica 1 i introducció de la nova competència bàsica 7).

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 3

Es sol·licita un aval d'un professor/a o investigador/a per millorar i garantir la direcció de la tesi, i l'acceptació d'un tutor/a si la direcció de la tesi és externa al Programa.

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 4

Les activitats formatives suprimides poden quedar englobades en les existents. Es pretén simplificar-ne la gestió, especialment en la justificació que realitza el director o directora de tesi mitjançant informe.

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 5

El mètode de seguiment que des del seu inici caracteritza el nostre Programa s'ha adaptat a la nova normativa.

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 6

Es renoven 5 membres de l'equip docent i investigador per jubilació, i s'actualitza la línia de recerca d'un membre del Programa.

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 7

Actualització de text.

JUSTIFICACIÓ DE LES MODIFICACIONS DE L'APARTAT 8

Actualització de dades.

Atenent a l'aparició del nou RD 576/2023 i al fet que el programa de Doctorat es va implementar en el curs 2013-14, es considera convenient actualitzar i adaptar la memòria. Per aquest motiu, s'introdueixen canvis als apartats següents: 1.4, 1.5, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i en relació amb les persones associades a la sol·licitud. Així mateix, s'aprofita per incorporar l'ús del llenguatge inclusiu, tenint en compte la perspectiva de gènere.

En el cas de tractar-se d'una modificació substancial caldrà adaptar la memòria d'acord amb el RD 576/2023, de 4 de juliol, pel qual es modifiquen el RD 99/2011, el RD 1002/2010 i el RD 641/2021. Veure model de memòria a l'espai [web de modificació](#).

Es garanteix que el PDI del programa compleix amb el mínim del 60% sexennis vius o equivalent?

☒ Sí ☐ No

Indicar el % de professorat amb sexenni viu o equivalent: 94 %

En el cas de programa interuniversitari, la proposta suposa la modificació del conveni existent?

☐ Sí ☐ No

En cas afirmatiu, caldrà adjuntar l'addenda o nou conveni d'acord amb la modificació presentada.

Signatures electròniques

Coordinador/a

Cap de departament/institut

Cap de departament/institut

Cap de departament/institut

Un cop revisada tècnicament la proposta, caldrà enviar el document amb les signatures electròniques i adjuntar un certificat d'aprovació de Comissió Acadèmica del Programa (o òrgan delegat) que reculli l'aprovació de la proposta de modificació. En el cas que el programa de doctorat el formi personal docent investigador de diferents departaments caldrà el vistiplau (signatura electrònica) del/s departaments afectats.

En el cas de titulacions interuniversitàries també s'haurà d'incloure la documentació de l'acord/s de la comissió acadèmica de la titulació sobre els canvis que es proposen.

La proposta de modificació es podrà tramitar per a la seva aprovació als òrgans corresponents si s'envia tota la documentació esmentada en aquest model de document dins el termini fixat en el calendari acadèmic-administratiu 2024-25.