
Data: 29/09/2025

Escola de doctorat

Nom del Programa de Doctorat: Doctorat en Ciència dels Aliments

Coordinador/a: Jordi Saldo Periago

Les modificacions que es presenten en aquesta informe s'implantaran el curs 2026-2027. Aquest informe de proposta de modificació, juntament amb la memòria modificada, s'envia a AQU per a la seva avaluació.

Descripció

Aquesta modificació ve motivada pel important creixement en el nombre de membres, incorporant 5 nous professors que han aportat noves línies de recerca. S'ha aprofitat per a re-estructurar les línies de recerca prèviament existents.

4. ACTIVIDADES FORMATIVAS

S'ha eliminat l'activitat "Curso de competencia lingüística para la comunicación científica", ja que passa a ser una activitat formativa transversal, oferta per l'Escola de Doctorat. S'ha afegit l'activitat: "Participación en jornadas doctorales".

6. RECURSOS HUMANOS

S'ha reorganitzat la descripció de la recerca del grup, detallant-la més específicament i estructurant-la en noves línies.

S'han inclòs les dades dels 4 nous professors incorporats al programa de doctorat. En els corresponents annexes s'hi actualitza la informació sobre SGR, projectes, publicacions i sexennis de recerca dels investigadors. S'ha re-estructurat aquesta informació.

7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DE APOYO DISPONIBLE PARA LOS DOCTORANDOS

S'ha afegit la informació sobre el suport a la participació a congressos, associada als premis de la Jornada de Doctorands.

8. REVISIÓN, MEJORA Y RESULTADOS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

S'ha actualitzat la informació de la taxa d'èxit i altres indicadors del programa.

S'han corregit alguns errors tipogràfics i ortogràfics

4. ACTIVIDADES FORMATIVAS

L'activitat *Curso de competencia lingüística para la comunicación científica* desapareix del llistat d'activitats formatives obligatòries i optatives ja que es convida als estudiants a cursar l'activitat formativa transversal que programa l'Escola de Doctorat i que permet assolir els mateixos objectius formatius. Si que s'ha inclòs l'activitat de *Participación en jornadas doctorales* per a recollir l'activitat que es programa dins del departament de Ciència Animal i dels Aliments i que s'ha començat a programar conjuntament per la facultat de Veterinària.

6. RECURSOS HUMANOS

Les 3 línies de recerca presentades a l'anterior versió de la memòria estaven estructurades en sots-línies que havien correspost a projectes en vigor. La incorporació de 4 nous professors a equip humà del programa ens duu a afegir noves línies de recerca per recollir la seva activitat. Aquestes dues noves línies són la 7, de models biocomputacionals i genòmics de microorganismes i la 8 de Desinformació alimentària i percepció del risc associat als aliments. També s'ha aprofitat per a re-estructurar algunes de les solts-línies de recerca anteriors fent desaparèixer les que han quedat inactives i reunificant algunes altres, tot i augmentant el seu nivell dins la jerarquia de descripció dins de l'activitat científica del programa.

La sots-línia de Tecnologies emergents per a garantir la innocuïtat alimentària s'ha reunit amb la de Processament d'aliments mitjançant tecnologies novedoses per a crear la nova línia proposada de Tecnologies emergents per a garantir la innocuïtat alimentària. També s'han reunit les anteriors sots-línies de Desenvolupament de productes alimentaris millorats nutricionalment amb la d'Aliments per a grups de població amb necessitats especials en una línia que les agrupa numerada amb el 5. Desenvolupament de productes alimentaris millorats nutricionalment i per a grups de població amb necessitats especials.

Altres línies actual es corresponen a sots-línies que ja hi eren presents a l'anterior modificació de la memòria, com la de Control i desinfecció de superfícies, la de Microorganismes patògens, de deteriorament i d'interès a la indústria alimentària, la de Desenvolupament de sensors òptics per al control de processos.

La sots-línia de valorització de sotsproductes alimentaris ha crescut per a detallar les activitats de fermentació en estat sòlid.

L'aparent augment de línies de recerca correspon en realitat a una reestructuració de la informació, amb una forma diferent de presentar-les, ja que les noves línies a incorporar no trobaven un encaix dins del paraigües de les 3 grans línies en que es presentava en la versió anterior de la memòria.

S'ha actualitzar el llistat de professors del programa, indicant la seva adscripció a les línies de recerca i indicant també la informació sobre els seus trams de recerca. S'han actualitzat el llistat de projectes per a mostrar almenys un projecte de cada línia de recerca. Això permet demostrar la solidesa d'aquestes línies.

S'ha actualitzar el llistat de publicacions representatives de la recerca del programa i de les tesis dirigides per professors del programa.

7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DE APOYO DISPONIBLE PARA LOS DOCTORANDOS

S'ha aprofitat per a fer feiaent el suport a la divulgació dels resultats i la participació en congressos, indicant el suport que reben les millors participacions en les jornades de doctorands, en forma de beques per a cobrir les despeses d'inscripció en congressos.

9. REVISIÓN, MEJORA Y RESULTADOS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

Les modificacions han estat mínimes, aprofitant la modificació del programa per actualitzar la informació sobre el període dels darrers 5 anys.

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: 69%

La proposta és una modificació substancial que requereix l'avaluació d'AQU? ☐ Sí ☒ No
Emplenar per la persona referent de Qualitat del Programa (Vegeu les tipologies de modificacions [a la guia d'AQU](#)).

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

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 2025-26.