



SOL·LICITUD DE MODIFICACIONS DE LA MEMÒRIA DE LA TITULACIÓ

IMPLANTACIÓ AL CURS 25-26

TITULACIÓ: Màster Universitari en “RECERCA, DESENVOLUPAMENT I CONTROL DE MEDICAMENTS (RDCM)”

FACULTAT o CENTRE: Facultat de Farmàcia i Ciències de l’Alimentació

Modificacions a sol·licitar

- 1) Eliminar una assignatura de complements formatius
- 2) Eliminar una assignatura optativa
- 3) Adaptar la memòria del màster al Reial Decret 822/2021, de 28 de setembre

Breu descripció i causes que generen aquestes modificacions

- 1) L’assignatura de complements formatius que es pretén eliminar: *Bases Generals de Fisiologia Humana*, és una assignatura de 2,5 ECTS que figura en la memòria de verificació de la titulació.

Tenint en compte que la tipologia dels estudiants que cursen el màster des de la seva verificació (en data 23/07/2013) ha anat variant, passant de ser Farmàcia la titulació d’accés majoritària a una tercera part actualment, ja que ha estat desplaçada per altres graus d’accés com Biotecnologia i Bioquímica, entre d’altres. Al llarg d’aquests cursos, cap estudiant ha cursat aquesta assignatura, ja que la Comissió de Coordinació del màster ha considerat que els coneixements aportats pels diferents graus d’accés han estat suficients perquè els estudiants puguin seguir els continguts de les diferents matèries de la titulació. Per aquesta raó, es considera convenient sol·licitar l’eliminació d’aquest complement formatiu.

Els altres dos complements formatius recollits a la memòria de verificació -*Introducció a la Farmàcia Galènica* i *Introducció a la Biofarmàcia i Farmacocinètica*- sí que es mantindran, ja que són necessaris per a que els estudiants procedents de titulacions diferents a la de Farmàcia, que no acrediten coneixements d’aquestes matèries, puguin entendre adequadament diferents assignatures com la de “*Desenvolupament i Formulació de Formes Farmacèutiques*” i “*Aplicacions de la Biofarmàcia i Farmacocinètica per al Desenvolupament i Control de Medicaments*”, i millorar així la seva formació per poder realitzar el TFM en una indústria del sector farmacèutic i permetre, en un futur, la seva inserció laboral en aquesta tipologia d’empreses.



El nombre d'estudiants del màster en RDCM que han cursat aquestes dues assignatures de complements formatius ha incrementat significativament els darrers anys, respecte als cursos anteriors; i continua aquesta tendència ja constatada en la memòria d'Acreditació de la titulació del 2021, passant la mitjana d'estudiants que els cursen de 21,5 a 22,75% en els quatre darrers cursos. Aquesta tendència es manté en el curs actual (2023-2024), en què 25 alumnes han cursat aquestes assignatures. Aquest fet és conseqüència directa de l'increment del nombre d'estudiants amb una titulació de procedència diferent a la del grau en Farmàcia i que, per tant, han de cursar els complements formatius. Es pot considerar un indicatiu de l'interès que suscita aquest màster per a estudiants amb titulacions diferents a la del grau en Farmàcia i amb l'objectiu de facilitar la inserció laboral en la indústria farmacèutica.

2) Eliminar una assignatura optativa: *Desenvolupament i Control de Qualitat Microbiològica de Medicaments d'Origen Microbiològic*

Tot i que aquesta assignatura està inclosa en la memòria de verificació del màster, no s'ha programat mai la seva docència, ja que part dels continguts es contemplen en l'assignatura obligatòria "*Anàlisi Instrumental per a la Recerca i Control de Medicaments*"; en la què s'ha introduït una sessió que recull els aspectes més rellevants del tema i, d'aquesta manera, arriba a tots els estudiants. A més, s'han introduït exemples en altres assignatures optatives com la de *Validació a la Indústria Farmacèutica o Aïllament de Productes Naturals Bioactius*; per tal de no incrementar en excés l'optativitat del màster.

3) Modificació de la memòria de la titulació per adaptar-la al Reial decret 822/2021, de 28 de setembre, pel qual s'estableix l'organització dels ensenyaments universitaris i del procediment d'assegurament de la seva qualitat (BOE Núm. 233, dimecres 29 de setembre de 2021).

Apartats adaptats / actualitzats / nous en aplicació del RD 822/2021

L'entrada en vigor del RD 822/2021 ha exigint l'adaptació de la informació de la memòria en els apartats següents:

[1.1-1.3 Denominación, ámbito, menciones/ especialidades y otros datos básicos]: es modifica l'apartat per informar de l'àmbit de la titulació.

[1.4-1.9 - Universidades, centros, modalidades, créditos, idiomas y plazas]: es modifica l'apartat per tal d'informar del centre d'impartició i l'oferta de places.

[1.10 Justificación]: Es modifica l'apartat per actualitzar la justificació als nous requisits d'extensió.



[1.11-1.13 Objectivos formativos, estructuras curriculares específicas y de innovación docente] Es modifica l'apartat per actualitzar els objectius formatius als nous requisits normatius.

[1.14 Perfil de egreso]: Es modifica l'apartat per afegir el perfil de graduació de la titulació.

[2. Resultados del proceso de formación y de aprendizaje]: es modifica l'apartat per tal d'informar els resultats d'aprenentatge de la titulació segons els nous requisits normatius.

[3. Admisión, reconocimiento y movilidad]: es modifica l'apartat per tal d'actualitzar la informació segons els nous requisits normatius.

[4.1. Estructura básica de las enseñanzas]: es modifica l'apartat per tal d'actualitzar el pla d'estudis que s'imparteix.

[4.2. Actividades y metodologías docentes]: es modifica l'apartat per tal d'actualitzar les activitats formatives i metodologies docents de la titulació.

[4.3. Sistemas de evaluación]: es modifica l'apartat per tal d'actualitzar els sistemes d'avaluació de la titulació.

[5. Personal académico y de apoyo a la docencia]: es modifica l'apartat per actualitzar el professorat de la titulació segons les àrees de coneixement. També s'actualitza la informació dels altres recursos humans disponibles.

[6. Recursos materiales e infraestructurales, prácticas y servicios]: es modifica l'apartat per actualitzar la informació relativa als recursos materials i infraestructures. S'actualitza també la informació de les pràctiques i els serveis.

[7.1. Cronograma de implantación]: es modifica l'apartat per tal d'indicar el curs d'inici d'impartició de la titulació i el calendari d'implantació de la modificació.

[8.1 Sistema Interno de Garantía de la Calidad]: es modifica l'apartat per tal d'actualitzar l'enllaç al Sistema de Garantia de la Qualitat de la titulació.

[8.2 Información pública]: es modifica l'apartat per tal d'incloure la informació pública de la titulació segons els nous requisits normatius.

Si la modificació implica el pla d'estudis, aquests canvis afecten a altres titulacions? (per exemple, dobles titulacions, assignatures que pertanyen també a altres ensenyaments...etc.)

Aquests canvis NO afecten a altres titulacions

Aquestes modificacions suposen una extinció del pla d'estudis que s'imparteix actualment?

NO



Màsters interuniversitaris: modifica l'annex de distribució de crèdits acordat al conveni els canvis proposats al pla d'estudis?

No procedeix.

INFORMACIÓ SOBRE L'APROVACIÓ DE LA SOL·LICITUD AL CENTRE

Òrgan d'aprovació del centre	Comissió Acadèmica de la Facultat
Data d'aprovació o data prevista de l'aprovació al centre	Es preveu la seva aprovació el 19 o 22 de juliol de 2024

INFORMACIÓ SOBRE LA RESOLUCIÓ DEL VICERECTORAT

Aprovació del Vicerectorat de Política Acadèmica	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
Causa (<i>en el cas que sigui negatiu</i>)	
Data resolució	

SIGNATURES ELECTRÒNIQUES

Vicedegnat acadèmic

Vicerectora de Política Acadèmica