

 UNIVERSITAT DE BARCELONA Facultat de Química	Gestió dels Treballs Final de Grau i Final de Màster		
	PEQ 067	Versió 02	<i>Pàgina 1 de 7</i>

Gestió dels Treballs Final de Grau i Final de Màster

Responsable del procés	Caps d'Estudis/Coordinadors de Màster
Altres parts implicades en la cadena de responsabilitats	Vicedegà d'Ordenació Acadèmica i Qualitat (VOAQ)
	Coordinadors de l'assignatura del Treball Final de Grau (TFG)
	Coordinadors de l'assignatura del Treball Final de Màster (TFM)
	Secretaria d'Estudiants i Docència (SED)
	Consells d'Estudis
	Comissions coordinadores de Màster
	Comissió Acadèmica de la Facultat de Química
	Responsable tècnic continguts web
	Tutor FQ-UB
	Tutor extern
	Comissió de Qualitat

HISTÒRIC DE CANVIS		
Versió	Data	Descripció del canvi
02	18/05/2020	Establiment del responsable del procés i dels principals actors implicats en la cadena de responsabilitats. Nova redacció dels apartats del procés. Establiment dels indicadors del procés.
01	07/10/2015	Redacció del procés

1. OBJECTIU I ÀMBIT D'APLICACIÓ

L'objectiu d'aquest procés és establir com es gestionen el Treball Final de Grau (TFG) i el Treball Final de Màster (TFM) i aplica a tots els ensenyaments de grau i màster universitari de la Facultat de Química de la Universitat de Barcelona.

2. NORMATIVA, DOCUMENTACIÓ I PROCESSOS D'ENTRADA

Aquest procés s'emmarca en la [normativa acadèmica que regeix els ensenyaments de la UB](#), com també en la [legislació general sobre titulacions universitàries](#) vigent.

D'altra banda, té com a entrada el procés transversal [PTD.3.4](#) "Treballs final de Grau (TFG) o de Màster (TFM)" i els documents associats i els que s'hi generen.

3. FASES PRINCIPALS DEL PROCÈS

Preàmbul

A la Universitat de Barcelona la realització dels Treballs final de Grau (TFG) o de Màster (TFM) s'emmarca dins del context d'una assignatura singular amb característiques pròpies per tal de permetre una millor organització dels diferents aspectes de gestió tant acadèmica com administrativa. Això fa necessària l'elaboració d'un PEQ diferenciat d'altres PEQs del SAIQU de la Facultat de Química, com ara el PEQ 060 "Marc academicodocent per al desenvolupament dels ensenyaments" i el PEQ 061 "Programació dels ensenyaments de grau i màster".

3.1. Desenvolupament

QUÈ	COM	QUI	QUAN
Elaboració, revisió i aprovació de la normativa de la Facultat de Química per la realització dels TFGs i dels TFM	En base a les normatives vigents, el VOAQ elabora la normativa de la Facultat de Química per la realització dels TFGs i dels TFM, que es revisa i aprova per la Comissió Acadèmica delegada de la Junta de Facultat.	VOAQ Comissió Acadèmica	Quan escaigui
Nomenament dels coordinadors de les assignatures de TFM i TFG	Els Consells d'Estudis o les Comissions coordinadores de màster anomenen els coordinadors de les assignatures de TFG i TFM, respectivament, a proposta del Cap d'Estudis o del Coordinador de Màster, respectivament.	Caps d'Estudis Coordinadors de màster Consell d'Estudis Comissió coordinadora de màster	Quan escaigui
Elaboració i aprovació del Pla Docent, els criteris d'assignació, les normes de presentació i les d'avaluació de les	El coordinador de l'assignatura de TFG o de TFM elabora el Pla Docent, els criteris d'assignació, les normes de presentació i les d'avaluació en base al Pla d'Estudis de l'ensenyament i a les normatives vigents que s'aproven	Coordinador de TFG Coordinador de TFM Consell d'Estudis Comissió coordinadora de màster	Maig-Juny del curs anterior

QUÈ	COM	QUI	QUAN
assignatures de TFG i TFM	pels Consells d'Estudis o les Comissions coordinadores de màster.		
Encàrrec i elaboració de l'oferta de TFG/TFM	<p>El Consell d'Estudis o la Comissió Coordinadora del màster, a través del coordinador del TFG o del TFM, fa l'encàrrec docent als departaments i institucions col·laboradores, que proposaran ofertes de TFG/TFM amb un tutor. Posteriorment, el coordinador prepara l'oferta global de l'ensenyament.</p> <p>Pels TFG/TFM a realitzar en institucions col·laboradores la gestió s'ha de fer d'acord amb el que s'estableix al PEQ 070 "Gestió de les pràctiques externes", PEQ 080 "Gestió de la mobilitat internacional de l'estudiant" i PEQ 090 "Gestió de la mobilitat nacional de l'estudiant"</p>	<p>Coordinador de TFG</p> <p>Coordinador de TFM</p> <p>Consell d'Estudis</p> <p>Comissió coordinadora de màster</p> <p>Tutor FQ-UB</p> <p>Tutor extern</p>	A finals del semestre anterior
Publicació de l'oferta	El coordinador de TFG/TFM farà arribar al responsable tècnic de continguts web l'oferta de TFG/TFM per tal que sigui pública per als estudiants	<p>Coordinador de TFG</p> <p>Coordinador de TFM</p> <p>Responsable tècnic contingut web</p>	A finals del semestre anterior
Assignació	El coordinador de TFG/TFM assignarà els TFG/TFM als estudiants sol·licitants en funció dels criteris d'assignació	<p>Coordinador de TFG</p> <p>Coordinador de TFM</p>	A finals del semestre anterior
Realització i seguiment del TFG/TFM	L'estudiant s'incorpora en un grup de recerca d'una secció departamental de la Facultat de Química o en un grup d'una institució on es realitzarà el treball	<p>Estudiant</p> <p>Tutor FQ-UB</p> <p>Tutor extern</p>	Al llarg del semestre

QUÈ	COM	QUI	QUAN
	en el que, a més del tutor FQ-UB, comptarà també amb la supervisió d'un tutor extern.		
Lliurament de la memòria del TFG/TFM	L'estudiant lliure la memòria del seu TFG/TFM segons el calendari i les normes de presentació del Pla Docent de l'assignatura	Estudiant Tutor FQ-UB Tutor extern	Final del semestre
Avaluació del TFG/TFM	L'avaluació del TFG/TFM es du a terme segon allò establert al Pla Docent de l'assignatura	Estudiant Coordinador de TFG Coordinador de TFM Tutor FQ-UB Tutor extern	Final del semestre
Qualificació del TFG/TFM	El coordinador de TFG/TFM introdueix la qualificació definitiva a l'acta de l'assignatura i la SED incorpora les evidències d'avaluació a l'expedient de l'estudiant	Coordinador de TFG Coordinador de TFM SED	Final de semestre

3.2. Seguiment i millora del procés

QUÈ	COM	QUI	QUAN
Seguiment i millora	Els responsables del procés (Caps d'Estudis o coordinadors de màster) i la Comissió de Qualitat analitzaran anualment si es requereix la modificació dels mecanismes de gestió i coordinació de les assignatures de TFG/TFM i/o si el present procés PEQ 067 és adient o cal introduir-hi modificacions. Per fer aquesta anàlisi es recolzaran en els canals de recollida d'informació habituals recollits pel SAIQU (processos "Gestió de Peticions" - PEQ 100 i "Recollida d'informació i anàlisi de resultats per a	Caps d'Estudis	Anualment, abans de l'actualització del Pla de Millores

	<p>la millora dels ensenyaments" - PEQ 130) i en el procés de revisió i millora del SAIQU (procés "Revisió del sistema d'assegurament intern de la qualitat" - PEQ 170), a més d'analitzar la sèrie temporal dels valors dels indicadors derivats d'aquest procés, inclosos en el quadre de comandament, i comparar-los amb els seus valors d'acceptació i meta.</p> <p>Si escau, la modificació dels mecanismes associats a la gestió i coordinació dels TFG/TFM es recollirà en el Pla de Millores del SAIQU i podrà comportar una modificació del present procés, fet que quedarà recollit en l'Informe de Revisió del SAIQU de la Facultat de Química.</p>		
--	--	--	--

4. INFORMACIÓ DOCUMENTADA GENERADA PEL PROCÉS I ALTRES SORTIDES

La gestió dels documents relacionats directament amb la implementació d'aquest procés es farà segons allò descrit al procés "Gestió documental – PEQ 160".

Tipologia dels Documents	Responsables dels documents	Suport d'arxiu	Temps mínim de conservació
Normativa de la Facultat per a la realització de TFG	VOAQ	Digital	Fins a la seva modificació
Normativa de la Facultat per a la realització de TFM	VOAQ	Digital	Fins a la seva modificació
Pla docent	Coordinadors TFG/TFM - SED	Digital	Indefinit
Registres acreditatius de l'avaluació (memòries, rúbriques i actes de qualificacions)	SED	Digital/ Paper	Indefinit

Els responsables dels documents s'asseguraran que aquests siguin accessibles via la web del SAIQU de la Facultat de Química i/o l'espai Sharepoint del SAIQU de la Facultat de Química.

Relació dels resultats del procés amb altres processos del SAIQU

Atesa la naturalesa dels TFG/TFM i les nombroses possibilitats per a la seva realització (a més de la Facultat de Química, es poden realitzar en altres institucions tant nacionals com estrangeres), els resultats d'aquest procés són importants per l'organització de la docència (PEQ 060 "Marc academicodocent per al desenvolupament dels ensenyaments" i PEQ 061 "Programació dels ensenyaments de grau i màster"), la relació amb entitats externes que acullen als estudiants (PEQ 070 "Gestió de les pràctiques externes", PEQ 080 "Gestió de la mobilitat internacional de l'estudiant" i PEQ 090 "Gestió de la mobilitat nacional de l'estudiant") i l'orientació als estudiants (PEQ 050 "Orientació a l'estudiant"). A més, els resultats i indicadors d'aquest procés s'aplicaran en el procés de seguiment dels ensenyaments de grau (PEQ 022 "Seguiment i millora contínua de títols oficials de grau i màster").

5. INDICADORS ASSOCIATS AL PROCÉS

Els valors d'acceptació i els valors meta dels indicadors, diferenciats per cada ensenyament si escau, es troben resumits al Quadre d'Indicadors del Manual de Qualitat.

Codi	Denominació dels Indicadors
I-GXX-067-01	Taxa de rendiment de l'assignatura de TFG (%; dades a l'espai VSMA)
I-GXX-067-02	Valoració de l'ítem "El treball de fi de grau m'ha estat útil per consolidar les competències de la titulació" (pregunta de l'enquesta de graduats GTR-AQU, normalitzada a 0-10)
I-GXX-067-03	Valoració de l'ítem "La tutorització rebuda al llarg del treball de fi de grau ha estat adequada" (pregunta de l'enquesta de graduats GTR-AQU, normalitzada a 0-10)
I-MXX-067-04	Taxa de rendiment de l'assignatura de TFM (%; dades a l'espai VSMA a l'apartat "Rendiment assignatures")
I-MXX-067-05	Valoració de l'ítem "Estic satisfet amb el TFM" (pregunta de l'enquesta de satisfacció dels titulats de màster GTR-AQU, normalitzada a 0-10)
I-MXX-067-06	Valoració de l'ítem "La tutorització rebuda al llarg del TFM ha estat adequada" (pregunta de l'enquesta de satisfacció dels titulats de màster GTR-AQU, normalitzada a 0-10)
I-GXX-067-07	Valoració de l'ítem "En general, estic satisfet/a amb el meu TFG" (pregunta de l'enquesta interna de satisfacció amb el TFG, expressada de 0 a 10)



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Facultat de Química

Gestió dels Treballs Final de Grau i Final de Màster

PEQ 067

Versió 02

Pàgina 7 de 7