

**FACULTAT DE CIÈNCIES
MANUAL DE PROCESSOS DEL SISTEMA DE GARANTIA INTERNA
DE QUALITAT****Procés PC3b. Gestió dels treballs de final d'estudis (TFE)**

1. Objectiu
2. Àmbit d'aplicació
3. Propietat del procés
4. Documentació associada (inputs)
5. Documentació generada (outputs)
6. Revisió i millora
7. Indicadors
8. Desenvolupament del procés (procediment)
9. Diagrama de flux

RESUM DE REVISIONS		
Versió	Data	Motiu de modificació
1	Novembre 2014	Revisió procés general UAB. Implantació a la Facultat.
2	Novembre 2018	Revisió del procés de la Facultat

Responsable de l'elaboració	Responsable de l'aprovació	Data d'aprovació
Vicedegà/na d'Ordenació Acadèmica Vicedegà/na d'Estudis de Postgrau	Junta Permanent	19.07.2016
Vicedegà/na d'Afers Acadèmics, Vicedegà/na de Postgrau, Responsable del SGIQ	Junta Permanent	15.11.2018

1. Objectiu

L'objectiu del present procés és ordenar les activitats que regulen i organitzen la realització dels treballs de final de grau i els treballs de final de màster (que englobarem sota el concepte de treballs de final d'estudis o TFE).

2. Àmbit d'aplicació

El present procés implica totes les titulacions que tenen responsabilitats en l'organització del TFE de la Facultat de Ciències.

3. Propietat del procés

El procés de la gestió dels TFE és propietat del Degà/ana de la Facultat. L'equip de Deganat vetllarà per la supervisió i el seguiment del desenvolupament del procés i proposarà accions de millora als òrgans del centre amb responsabilitats sobre el procés:

- El professorat responsable de les assignatures TFG i TFM
- Les coordinacions de grau i de màsters
- La Comissió d'Afers Acadèmics de Grau d'Estudis de Grau
- La Comissió d'Afers Acadèmics de Postgrau
- La Comissió de Qualitat
- La Junta Permanent

Aquelles propostes de millora que afectin el procés marc es comunicaran al responsable d'Innovació Docent de la Universitat.

4. Documentació associada (inputs)

Reial decret 1393/2007, de 29 d'octubre, pel qual s'estableix l'ordenació dels ensenyaments universitaris oficials
Reial decret 1497/81, modificat pel Reial decret 1845/94 sobre programes de cooperació educativa
Memòria de les titulacions acreditades (Procés PE3)
Text refós de la Normativa acadèmica aplicable als estudis universitaris d'acord amb el RD 1393/2007
Acords dels òrgans de govern de la Facultat de Ciències amb responsabilitats en aquest procés
Calendari acadèmic de grau i de màster
Guies docents de les assignatures de treballs de fi d'estudis

5. Documentació generada (outputs)

Actes de les reunions dels òrgans de responsabilitat
Informe anual de seguiment de les titulacions de la Facultat de Ciències
Llistat d'entitats externes a la UAB amb conveni per realitzar el TFG
Llistats d'assignacions de tutors i títols de TFE provisionals
Llistats dels TFE realitzats amb la composició dels tribunals d'avaluació
Actes d'avaluació dels TFE

6. Revisió i millora

El procés es revisarà periòdicament en vista dels resultats obtinguts en cada curs acadèmic. La revisió periòdica i la implantació de millores del procés recau en l'Equip de Deganat de la Facultat.

Es revisarà especialment els resultats acadèmics i la taxa d'eficiència de l'assignatura.

7. Indicadors de procés

Nombre de places ofertes per a la realització de TFE, desglossat per titulacions
Percentatge d'estudiants/es que completen el TFE, respecte al total d'estudiants/es matriculats en el TFE, desglossat per titulacions
Grau de satisfacció dels estudiants/es que han realitzat el TFE

8. Desenvolupament del procés (procediment)

8.1 Els treballs de final d'estudis (TFE)

El TFE és una assignatura obligatòria en totes les titulacions de la Facultat de Ciències, que comporta la realització d'un treball per part de l'estudiant/a, teòric i/o pràctic dirigit per un tutor. El treball ha de demostrar que s'han assolit els coneixements fonamentals de la titulació.

Els TFE poden ser de grau (treball de fi de grau, TFG) i de màster (treball de fi de màster, TFM). En ambdós casos, l'elaboració de la normativa que regula la realització dels TFE és responsabilitat de l'Equip de Deganat de la Facultat i ha de ser aprovada en la Comissió d'Afers Acadèmics de Grau per als TFG, i en la Comissió d'Afers Acadèmics de Postgrau per als TFM.

L'organització dels TFE i l'execució de les tasques associades és responsabilitat del professorat responsable de l'assignatura.

8.2 Descripció del procés

La normativa pròpia de cada titulació es descriu en la guia docent de cada assignatura i estableix els mecanismes pels quals:

- Se seleccionen i s'anomenen els professors responsables de les assignatures de treball de final de grau i de treball de final de màster.
- Es recullen i s'aproven les propostes de TFE i se'n fa publicitat a través del campus virtual.
- S'assignen treballs a l'alumnat i es nomena el professorat tutor o director/tutor en cas de que els directors no pertanyin a la UAB. Es nomenen les comissions d'avaluació dels treballs de final de màster i dels treballs de final de grau.

8.3 Revisió dels TFE

La revisió i el seguiment dels TFE és responsabilitat de les Comissions de Docència i la Coordinació de les Titulacions i inclou la recollida d'evidències i resultats, l'anàlisi del desenvolupament dels treballs, l'anàlisi de resultats i la proposta d'accions de millora.

L'anàlisi realitzada i les propostes de millora queden recollides a l'Informe de seguiment de la titulació que s'elabora en el context del **Procés PC7**.

La coordinació de la titulació és la responsable d'implementar les propostes de millora que sorgeixin de l'anàlisi anterior.

El seguiment dels TFE queda recollit a l'Informe de seguiment de les titulacions (**Procés PC7**).

8.4 Participació dels grups d'interès

<i>Grups d'interès</i>	<i>Forma de participació</i>
Professorat, alumnat i PAS	Debat en les comissions de Docència i les Comissions d'Asser Acadèmics de la Facultat
Alumnat	És el col·lectiu a què es dirigeixen les activitats regulades en aquest procediment. El procés PS6 recull el seu grau de satisfacció.

8.5 Informació pública

El plantejament general, els objectius i l'organització dels TFE es publiquen a la fitxa de la titulació, accessible a través del portal UAB, www.uab.cat → Estudis de grau o www.uab.cat → Màsters i postgraus.

Les guies docents de les assignatures de treball de final de grau i treball de final de màster expliquen en detall el desenvolupament d'aquestes activitats i els criteris i les accions d'avaluació. Les guies docents són també accessibles amb caràcter universal a la fitxa de la titulació.

8.6 Rendició de comptes

La rendició de comptes dels TFE s'efectua a través de l'Informe de seguiment de les titulacions (**Procés PC7**) que es fa arribar a l'Equip de Deganat de la Facultat, a l'Equip de Govern de la Universitat i a les agències encarregades del seguiment de les titulacions.

Finalment, la rendició de comptes als diferents col·lectius queda assegurada mitjançant la participació d'aquests col·lectius als òrgans col·legiats i a les comissions de debat següents:

- Comissions de Docència
- Junta Permanent i comissions delegades amb responsabilitats en el procés: Comissió d'Asser Acadèmics de Grau i Comissió d'Estudis de Postgrau.
- Comissions participants en el debat i l'aprovació dels diferents informes de seguiment que es generen en el **Procés PC7**.

9. Flujograma: Gestión de las Prácticas externas y Trabajos de Fin de Estudios (PC3)

