



## **Reglament del Treball Final de Grau (TFG) per als estudis d'ensenyaments universitaris oficials de grau de la Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales de la Universitat de Girona.**

### **Art. 1. Exposició de Motius.**

L'objecte d'aquest reglament és fixar els aspectes concrets que han de regular el Treball de Fi de Grau que els estudiants realitzen en els ensenyaments oficials de grau de la Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales (FCEE) de la Universitat de Girona, establerts pel Reial Decret 1393/2007, de 29 d'octubre, modificat pel Reial Decret 861/2010, de 2 de juliol, que regula l'ordenació dels ensenyaments universitaris oficials.

El present reglament pren com a fonts de referència els reials decrets esmentats i la "normativa marc reguladora del Treball Final de Grau (TFG) per als estudiants d'ensenyaments universitaris oficials de la Universitat de Girona", aprovada pel Consell de Govern de la Universitat de Girona amb data 26 de juliol de 2012.

El darrer Reglament de la Facultat va ser aprovat per Comissió de Govern el 13 de novembre de 2014 i es va modificar en Comissió de Govern de 16 de febrer de 2017. Ara s'acorda modificar-lo atenent al canvi en la valoració del reconeixement acadèmic per al professorat i per incloure també millores sorgides del procés d'acreditació dels estudis de Grau.

### **Art. 2. Característiques i condicions dels TFG.**

Els TFG comporten la realització, per part de l'estudiant, d'un projecte o estudi o d'un treball en què s'apliquin, s'integrin i es desenvolupin els coneixements, les capacitats, les competències i les habilitats requerides en l'ensenyament corresponent.

Els TFG estan orientats a l'avaluació de competències associades al títol i conclou amb la defensa pública i l'avaluació i qualificació del treball. Les competències específiques i transversals que seran objecte d'avaluació estan recollides en la memòria d'implantació de cada estudi, memòria a la que es pot accedir mitjançant la pàgina web de la FCEE.

En cap cas, pel caràcter d'assignatura compendi, el TFG podrà ser objecte de reconeixement ni de compensació.

El TFG és un treball individual. El TFG ha de ser elaborat de forma autònoma per cada estudiant. Excepcionalment, es permetrà un treball compartit per més d'un estudiant quan la complexitat del treball ho justifiqui i sempre que hi hagi la suficient delimitació de tasques entre els estudiants, de manera que hi pugui haver una posterior qualificació individual.

Els treballs es poden fer i defensar en català, en castellà o en anglès. Els estudiants que optin a fer-ho en llengua anglesa se'ls hi farà una menció explícita al Suplement Europeu del Títol.

La dedicació exigida a l'estudiant ha de suposar un còmput total de 300 hores de treball (25 hores/crèdit x 12 crèdits) per als graus en què el TFG sigui una assignatura de 12 crèdits per a l'estudiant i de 150 (25 hores/crèdit x 6 crèdits) per als graus en què el TFG sigui una assignatura de 6 crèdits per a l'estudiant.

Els TFG es podran realitzar i avaluar en una altra universitat, dins el marc d'un programa de mobilitat regulat amb el preceptiu conveni de col·laboració. En aquest cas el TFG serà considerat com una assignatura més dins el preceptiu conveni de mobilitat i, com a tal, amb la possibilitat de ser convalidada.

En el cas de dobles titulacions, l'estudiant podrà optar per presentar o bé un únic TFG, en el que el treball haurà de demostrar que l'estudiant ha assimilat i desenvolupat les competències específiques de cada titulació i les generals d'ambdues titulacions, o bé pot optar per presentar un TFG a cadascun dels graus. En el cas que l'alumne opti per presentar un únic treball, aquest podrà estar tutoritzat o bé per un únic tutor, en el ben entès que compta amb la conformitat del tutor, o bé per dos tutors. S'entén que aquest únic TFG té un còmput global de crèdits que correspon a la suma dels dos TFG, que determina la dedicació global exigida a l'estudiant. En qualsevol cas, si el treball és tutoritzat per un únic tutor aquest rebrà un reconeixement equivalent a la tutorització de dos TFG.

### **Art. 3. Organització.**

L'òrgan responsable de vetllar per l'organització i bon funcionament dels TFG serà l'equip de deganat de la Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales i, en el seu cas, l'òrgan delegat, sens perjudici de la responsabilitat i atribucions pròpies dels corresponents Consells d'Estudis de la FCEE.

### **Art. 4. Matrícula.**

En les titulacions de fins a 240 crèdits, l'estudiant ha d'haver matriculat també totes les assignatures requerides per obtenir la titulació, amb l'única excepció dels crèdits corresponents a reconeixement acadèmic. També pot quedar pendent l'acreditació de la tercera llengua. La matrícula del TFG s'haurà de formalitzar, després del tancament d'actes de totes les assignatures del curs anterior, dins dels terminis establerts, i dóna dret a una única convocatòria a cada curs acadèmic, amb la limitació de convocatòries establerta per la normativa de permanència específica de grau.

Com a únic requeriment per la defensa del TFG s'estableix el vistiplau del tutor a la memòria final presentada per l'alumne.

### **Art. 5. Assignació dels Treballs: elecció de temes i de tutors.**

L'assignació de professorat serà regida pel procés següent:

- El deganat farà públic un llistat de temes que recullin els diferents àmbits, tot prenent com a referència la vinculació a les àrees de coneixement del professorat assignat i el Journal of Economic Literature (JEL).
- Cada professor potencial tutor de TFG haurà d'informar al deganat sobre quin és el tema (o temes) proposat.

- El deganat publicarà una llista amb els professors i temes oferts per la realització del TFG. Els professors estaran agrupats en funció de la seva àrea de coneixement.
- Els estudiants poden contactar amb els professors que ho desitgin (estiguin o no en el llistat publicat pel deganat) per arribar a acords de tutorització que es faran efectius de la manera i en les dates que es reguli en el procés.
- Els estudiants que no hagin signat cap acord, hauran de triar temes-tutor per ordre de preferència.
- El deganat farà l'assignació de tutors seguint els criteris següents:
  - a) S'assignen estudiants i tutors segons els acords de tutorització.
  - b) Per aquells estudiants que no hagin signat cap acord, se'ls assignarà tutor tenint en compte les preferències aportades pels alumnes i la seva nota d'expedient acadèmic com a criteri de prioritització.
  - c) Al final del procés cada alumne estarà assignat a un tutor.

El període màxim d'assignació de tutors serà d'un mes a partir de l'inici curs acadèmic. La vigència màxima de l'assignació de tema-tutor a estudiant serà d'un curs acadèmic.

La modificació de tutor respondrà només a circumstàncies extraordinàries que caldrà presentar per escrit a la coordinació d'estudis. La coordinació d'estudis remetrà la reclamació a l'òrgan responsable per tal d'arbitrar i respondre a la reclamació. En cap cas s'acceptaran reclamacions presentades en un termini inferior a 2 mesos abans del dipòsit formal de la memòria del TFG.

#### **Art 6. El tutor del Treball. Funcions i responsabilitats.**

La figura de tutor dels treballs de TFG que es defensin a la Universitat de Girona recau en un dels professors de la universitat. La designació implica el reconeixement docent que la Universitat aprovi. Cada TFG serà tutoritzat per un únic professor, excepte en el cas de dobles titulacions tal i com consta a l'article 2 d'aquesta normativa. La responsabilitat final del treball correspon a l'estudiant que ha de demostrar la seva iniciativa i capacitat autònoma de treball.

Les responsabilitats del tutor són:

- a) Assessorar a l'estudiant per definir les característiques i els objectius del treball dins l'àmbit del tema assignat.
- b) Assegurar que el treball és viable i respon a la càrrega d'hores de treball corresponents al grau que cursa l'estudiant.
- c) Orientar l'estudiant en el desenvolupament del treball i fer-ne el seguiment.
- d) Autoritzar el dipòsit del treball.

Per tal de garantir aquestes responsabilitats, els tutors hauran de fixar un horari d'atenció als estudiants de TFG. El deganat farà públic aquest horari d'atenció, igual com es fan públics els horaris de tutories de cada curs.

L'estudiant ha d'entendre que el desenvolupament del treball ha de ser un treball continu i regular. Com a mínim, l'estudiant ha d'assistir a quatre sessions amb el tutor:

- a) Primera sessió amb tutor. Objectiu: Definició del TFG, estructura, contingut i planificació temporal.
- b) Segona sessió amb tutor. Objectiu: Seguiment de la planificació temporal.

- c) Tercera sessió amb tutor. Objectiu: Seguiment de la planificació temporal.
- d) Quarta sessió amb tutor. Objectiu: Redacció final del TFG.

Les sessions poden ser presencials, semi presencials o via mitjans online.

#### **Art. 7. Dipòsit i presentació del Treball.**

La memòria tindrà una extensió màxima de text de 8.000 paraules pels TFG de 12 crèdits i de 6.000 paraules pels TFG de 6 crèdits sense considerar taules, gràfics o imatges. Com a annexos només es podran incloure materials que es corresponguin a una elaboració pròpia de l'alumne. Els materials recollits als annexos no entren dins el còmput del límit màxim de paraules del TFG.

En la data indicada al calendari, l'estudiant haurà d'entregar una còpia de la memòria del TFG en format digital penjant-lo a la plataforma dels TFG.

Els aspectes que fan referència al dipòsit, a l'arxiu i a la disponibilitat pública de les memòries del TFG, estaran regulats per la legislació vigent i per les normatives específiques establertes per la Universitat de Girona i pels requisits definits des de la Facultat.

#### **Art. 8. Defensa del Treball.**

Tenint en compte que el TFG constitueix una assignatura més del pla d'estudis, el calendari d'exàmens aprovat pel centre haurà de fixar les dates en què seran defensades les memòries.

La secretaria acadèmica del centre serà l'encarregada de notificar a l'estudiant, al tutor i a la resta de membres del tribunal de la convocatòria de defensa dels treballs la data, hora i lloc en la que es defensarà cada TFG. Aquesta notificació s'haurà de realitzar en un termini no inferior als quinze dies abans de la data de defensa.

S'estableix un sol període per defensar el TFG, corresponent a la convocatòria de qualificació prevista al calendari acadèmic de la UdG, de Maig-Juny. Excepcionalment, si es compleixen les condicions de convocatòria extraordinària, ho podran presentar a la convocatòria de Gener-Febrer.

#### **Art. 9. Avaluació i qualificació.**

L'avaluació i qualificació dels TFG, en la part de "Desenvolupament" i "Contingut" correspon al tutor. Els tribunals constituïts a l'efecte avaluaran la presentació i defensa del TFG. Sempre que sigui possible, només els professors que estiguin dirigint TFG formaran part dels tribunals de TFG.

Els estudiants faran la defensa del TFG mitjançant una exposició pública del seu treball en format pòster. Per a què l'estudiant pugui exposar el pòster caldrà que tingui una nota mínima de 5 sobre 10 de la nota del tutor. Aquesta nota correspondrà a la mitjana ponderada del desenvolupament i contingut del TFG. En el cas que la nota del tutor sigui inferior a 5, l'estudiant suspensarà el TFG, obtenint una nota de 0 de la part de presentació i defensa del TFG.

Els pòsters són un mitjà molt eficaç per transmetre informació i la seva exposició al tribunal ha de demostrar la capacitat d'explicar el contingut fonamental del TFG. El pòster haurà de recollir, de manera molt gràfica, el títol del TFG i el nom de l'autor, els objectius, la metodologia i les conclusions del TFG. El pòster ha de ser de mida A2, en paper normal i no cal plastificar-lo. El dia de l'avaluació es

penjaran simultàniament per a la presentació i defensa. L'estudiant que presenta el seu TFG com a pòster, assistirà davant del tribunal.

El pòster s'exhibirà dins l'horari i en l'espai físic habilitat per a això pel Deganat de la Facultat, separant els pòsters per tribunals. Els membres del Tribunal, després d'examinar el pòster en presència de l'estudiant, podran plantejar-li les preguntes i aclariments que considerin pertinents.

Excepcionalment, els estudiants que tinguin una nota del tutor igual o superior a 9 i vulguin optar a Matricula d'Honor, podran sol·licitar ser avaluats mitjançant una exposició pública del seu treball davant del tribunal, seguint l'esquema següent:

- a) Exposició de l'estudiant, que ha d'incloure, com a mínim, els objectius, la metodologia, el contingut i les conclusions del treball. La durada de l'exposició serà d'uns 10 minuts.
- b) Plantejament de qüestions pel tribunal. La durada serà d'uns 10 minuts.
- c) Resposta de l'estudiant. La durada serà d'uns 5 minuts.
- d) Deliberació del tribunal.
- e) Qualificació del treball.

En el cas dels estudiants que volen optar a l'excel·lència del seu TFG, els membres del tribunal podran proposar l'atorgament de la MH. Només podran optar a MH els estudiants que presentin el seu TFG davant tribunal.

Els tribunals estaran formats per tres membres, president, secretari i vocal, més un suplent. Seran seleccionats d'entre els professors especialistes o afins en el que els tutors seran agrupats en ternes. El membre suplent de cada tribunal s'assignarà preferentment entre els professors de la mateixa àrea o àrees afins.

Els tribunals avaluaran els TFG que han estat tutoritzats per cadascun dels seus membres titulars. En cas que el nombre total de tutors no sigui múltiple de tres, s'utilitzaran criteris equitatius.

### 9.1. Avaluació.

L'avaluació del TFG, tant dels estudiants que presenten pòster com dels estudiants que opten a excel·lència, considerarà els següents aspectes:

- a) el desenvolupament del TFG al llarg del curs: 10% de la nota. Avaluat pel tutor.
- b) el contingut del TFG: 60% de la nota. Avaluat pel tutor.
- c) la presentació i defensa del TFG davant del tribunal: 30% de la nota. Avaluada pel tribunal.

L'equip de deganat, òrgan responsable dels TFG, elaborarà unes rúbriques per establir unes pautes valoratives clares dels aspectes indicats, que seran utilitzades pel tutor i els membres del tribunal a fi i efecte d'establir la qualificació final. Aquestes rúbriques, un cop aprovades per la comissió de govern, seran d'accés públic.

### 9.2 Qualificació.

El treball es qualifica d'acord amb el que preveu l'article 5 del Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial, amb validesa en tot el territori espanyol.

El tribunal estendrà una acta d'avaluació de la defensa, que signaran conjuntament els professors avaluadors. En l'acta figuraran els noms dels professors avaluadors, el nom de l'estudiant, el títol del treball, la qualificació i les competències. En el cas dels treballs avaluats amb suspens l'acta inclourà necessàriament un informe que indiqui les deficiències apreciades en el treball i si el treball es considera recuperable o no.

Els treballs suspesos pel tutor no seran recuperables en cap cas.

Els treballs avaluats amb suspens per part del tribunal seran recuperables només si tenen defectes de forma en la seva presentació i defensa. En aquest cas, l'alumne tindrà l'opció de revisar i presentar un nou pòster (recollint els comentaris del tribunal) en un termini màxim de set dies. El tribunal valorarà el nou pòster. El pòster revisat no s'haurà de tornar a defensar públicament.

La menció de matrícula d'honor en la qualificació no s'incorporarà a l'acta fins al final del període d'avaluació per tal de respectar el que estableix l'article 5.6 del RD 1125/2003, de 5 de setembre.

La còpia o el plagi (veure Llei 23/2006 de 7 de juliol per la que es modifica el text refós de la Llei de propietat intel·lectual, aprovat pel Real decret legislatiu 1/1996) així com la utilització o la cooperació en procediments fraudulents per dur a terme aquests treballs, comporta la qualificació de 0 (suspens) en la nota final del treball, sense perjudici de les conseqüències que puguin derivar-se de l'aplicació del règim disciplinari que correspongui.

En cas de reclamació de nota per part de l'estudiant es constituirà un Tribunal extraordinari per revisar l'avaluació del TFG.

#### **Disposició final primera. Entrada en vigor**

Aquest reglament entrarà en vigor a partir del curs 2018-19.