



NORMATIVA PER A PRESENTAR LA TESI DOCTORAL COM A COMPENDI DE PUBLICACIONS

Programa de Doctorat: Enginyeria Electrònica

- **Document aprovat per la Comissió Permanent de l'Escola de Doctorat el 29/11/2016.**

Preàmbul

L'article 10.2 de la Normativa acadèmica dels estudis de doctorat de la UPC aprovada pel Consell de Govern de data 19/07/2016, estableix que la Comissió Acadèmica de cada programa de doctorat ha d'elaborar una normativa específica que reguli els criteris específics per a la presentació de tesis per compendi de publicacions. Correspon a la Comissió Permanent de l'Escola de Doctorat aprovar aquesta normativa.

En conseqüència, la Comissió Acadèmica del Programa de Doctorat d'Enginyeria Electrònica de la UPC, en la reunió celebrada el 29 de setembre de 2016, ha elaborat la present normativa, que ha estat ratificada per la Comissió Permanent de l'Escola de Doctorat en sessió de 29 de novembre de 2016.

1. Objecte

Aquesta normativa estableix els criteris a valorar per poder resoldre una sol·licitud per presentar una tesi doctoral en la modalitat de compendi de publicacions que consisteix, fonamentalment, en un conjunt de publicacions de reconegut prestigi en les quals el doctorand ha tingut una participació rellevant.

2. Requeriments per poder presentar una tesi per compendi de publicacions

Les tesis presentades en aquesta modalitat han de complir obligatòriament els requeriments següents:

- a. Les publicacions que es presenten com a part de la tesi no es poden presentar com a part integrant d'altres tesis doctorals.
- b. Les publicacions han de ser conseqüència directa del treball realitzat dins el programa de doctorat. Queden excloses aquelles publicacions que són conseqüència del treball realitzat durant el màster o activitats professionals del doctorand anteriors a la matrícula, independentment de la data de publicació.
- c. En el moment de sol·licitar la presentació de la tesi en aquest format, els treballs han d'estar publicats o haver estat acceptats de manera definitiva per a la seva publicació.
- d. El doctorand ha de figurar com a primer o segon autor dels treballs.

A més a més haurà de complir al menys amb una de les següents condicions:

- e. Tenir 3 publicacions en revistes indexades al JCR en el quartil Q1 o Q2 de la seva àrea, on el doctorand ha de figurar com a primer autor en dos d'elles.
- f. Tenir 4 publicacions, dos d'elles en revistes indexades al JCR en el quartil Q1 o Q2 de la seva àrea, i les altres poden ser revistes del quartil Q3, capítols de llibre o publicacions en congressos catalogats com a Notables per la UPC, on el doctorand ha de figurar com a primer autor en les dos revistes del quartil Q1 o Q2.

Les patents, al ser un document de caràcter jurídic i no científic, el redactat final del qual no té perquè ser realitzat pels inventors, no poden ser incloses en el compendi.

3. Sol·licitud

El doctorand ha d'adreçar una sol·licitud motivada i amb registre d'entrada a la Comissió Acadèmica del programa de doctorat aportant la següent informació:

- a. Llistat dels articles, indicant autors, títol, dades de la publicació (revista/congrés, pàgines, any), àrea, quartil, factor d'impacte i en cas d'haver estat publicat, el nombre de cites.
- b. Autorització del director/a de la tesi per a la presentació de la tesi com a compendi de publicacions.
- c. Justificació de la contribució del doctorand a cadascuna de les publicacions que formen part del compendi.
- d. L'autorització escrita dels coautors o coautores de les publicacions que doni permís perquè el doctorand o doctoranda les presenti en una tesi com a compendi en el cas que hi hagi co-autors diferents del doctorand/a i director/a(s/es).
- e. En el cas que hi hagi co-autors/es diferents del doctorand/a i director/a(s/es), la renúncia dels coautors/es no doctors dels treballs a presentar-los com a part d'una altra tesi doctoral.

4. Valoració i Resolució

La Comissió Acadèmica es reunirà per resoldre la idoneïtat de la presentació de la tesi com a compendi de publicacions. La resolució favorable pot ser per a la totalitat de les publicacions presentades o si s'escau, parcial. En aquest cas, s'indicaran els treballs que poden ser inclosos en el compendi. En cas que la resolució sigui no favorable, la Comissió Acadèmica emetrà una resolució raonant la seva decisió.

La Comissió Acadèmica pot delegar en el coordinador del programa la verificació de la veracitat de les dades i l'acceptació a tràmit de la sol·licitud, si s'escau, indicant els treballs que poden ser inclosos en el compendi. També pot designar un membre de la Comissió Acadèmica del programa de doctorat o un revisor extern expert en el tema que valori la idoneïtat de la presentació de la tesi com a compendi de publicacions en aquells casos que ho cregui convenient.

La resolució escrita serà comunicada a l'estudiant en un termini de 5 dies hàbils a partir de la seva presentació.

5. Elaboració de la memòria

La memòria haurà d'incloure obligatòriament els següents apartats:

- a. Portada amb el títol, autor, directors/es i en un lloc visible la frase "Tesi per compendi de publicacions".
- b. Resum en anglès i castellà o català.
- c. Índex
- d. Una introducció discutint l'estat de l'art i unitat temàtica de la tesi de un mínim de 50 planes.
- e. Discussió global dels resultats i conclusions.
- f. Còpia completa dels postprints dels articles que formen part del compendi o de la versió acceptada, en cas de que l'article no hagi estat publicat en el moment del dipòsit.
- g. Opcionalment, en un annex, es podrà afegir còpia d'articles que no formen part del compendi, o articles enviats i no acceptats, si aquest ajuden a entendre millor el treball de tesi. En cap cas aquests articles podran ser considerats per la Comissió Permanent com a part integrant del compendi per valorar-ne la seva idoneïtat.



6. Dipòsit de la tesi

El dipòsit de la tesi es realitzarà seguint el procediment estàndard establert a la normativa dels estudis de doctorat. La unitat gestora adjuntarà i custodiarà a l'expedient la resolució de la Comissió Acadèmica que autoritza la presentació de la tesi com a compendi de publicacions i informarà l'Escola de Doctorat.

7. Disposició addicional primera: Interpretació i desenvolupament normatiu.

Correspon a la Comissió Acadèmica del programa la facultat d'aplicar la present normativa així com l'actualització d'aquesta d'acord amb la normativa acadèmica dels estudis de doctorat vigent i/o a proposta de la Comissió Permanent.

8. Disposició addicional segona: Composició del tribunal.

En cap cas els coautors podran formar part del tribunal de tesi.

9. Disposició final única: entrada en vigor.

La present normativa entra en vigor el dia següent de la seva aprovació per la Comissió Permanent.