



UNIVERSITAT D'ANDORRA

Directrius per a la presentació i la defensa del Projecte de Recerca del programa de doctorat de la Universitat d'Andorra

**Universitat d'Andorra
Març del 2015 (Versió 1.7)**

Índex

Índex	3
1. Introducció.....	5
2. El Projecte de Recerca.....	7
2.1. Títol	7
2.2. Índex.....	7
2.3. Resum.....	7
2.4. Introducció	8
2.5. Recerca realitzada	8
2.6. Objectius.....	8
2.7. Marc teòric	8
2.8. Metodologia	8
2.9. Resultats esperats	9
2.10. Planificació	9
2.11. Referències bibliogràfiques	9
2.12. Annex 1: activitat de recerca dels dos primers semestres	9
3. La defensa del Projecte de Recerca	11
4. Criteris de valoració del Projecte de Recerca.....	13
4.1. Sobre el Projecte de Recerca.....	13
4.2. Sobre la capacitat de recerca del doctorand/a	13
4.3. Sobre la capacitat comunicadora del doctorand/a	13

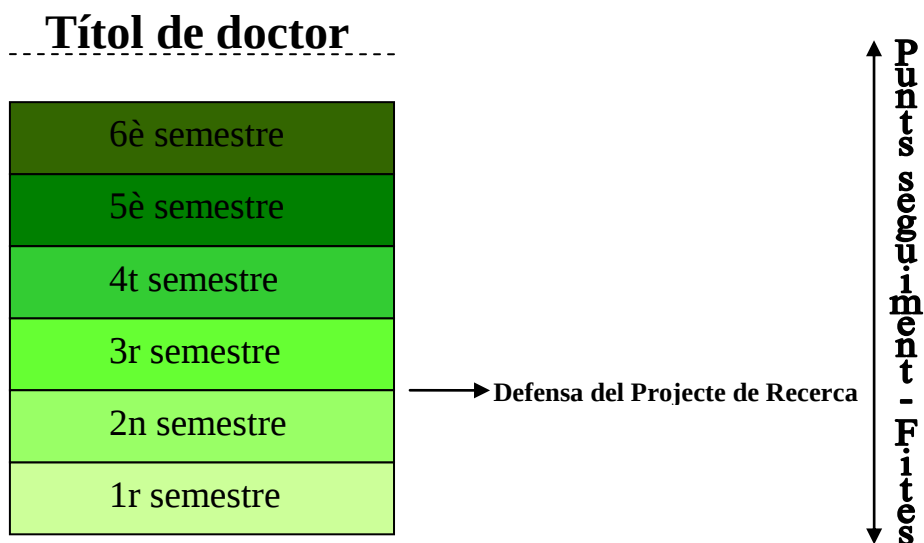
1. Introducció

El programa de doctorat de la Universitat d'Andorra marca com a fita, al final del segon semestre, la defensa del Projecte de Recerca. La superació d'aquesta fita significa l'acceptació definitiva del candidat/a i l'assignació del seu director/a de tesi.

El Projecte de Recerca ha d'estar avalat pel tutor/a o pel candidat a director/a del doctorand/a i ha d'incloure la descripció de la feina realitzada pel doctorand/a durant el primer any (equivalent a temps complet) de doctorat, l'explicació detallada de l'estudi de doctorat i la planificació del treball de recerca dels dos anys (equivalents a temps complet) restants, fins a la presentació de la tesi doctoral.

El Projecte de Recerca es presentarà a la Comissió de recerca i de doctorat que en farà una primera revisió i, en el cas que compleixi els requisits mínims sol·licitats, acordarà una data de defensa del Projecte de Recerca. El doctorand/a defensarà el Projecte de Recerca davant d'un tribunal, format per tres doctors/es experts en el camp d'estudi del Projecte de Recerca, que avaluaran la validesa científica del projecte i la competència en recerca del doctorand/a.

En aquest document, es descriuen els continguts mínims que ha d'incloure el Projecte de Recerca, el procés de presentació davant del tribunal i els criteris d'avaluació.



2. El Projecte de Recerca

El Projecte de Recerca es podrà redactar i defensar en català o anglès. **El títol i el resum hauran d'estar redactats en català i en anglès.**

L'estructura del Projecte de Recerca haurà d'incloure, com a mínim, els apartats següents:

- Títol
- Índex
- Resum
- Introducció
- Recerca realitzada
- Objectius
- Marc teòric
- Metodologia
- Resultats esperats
- Planificació
- Referències bibliogràfiques
- Annex 1: activitat de recerca dels dos primers semestres

Es podran incloure altres annexos que aportin informació complementària sobre el Projecte de Recerca.

A fi de facilitar l'avaluació de la memòria per part del tribunal, entre el curt termini de temps comprès des del lliurament fins a la defensa, els projectes de recerca es limitaran a **un màxim de 40 pàgines** (sense tenir en compte els annexos). El font utilitzat ha de ser, com a mínim, d'11 punts.

A continuació es presenten els continguts mínims de cadascun d'aquests apartats.

2.1. Títol

La primera pàgina del treball inclourà el títol que expressarà de forma clara i concisa la idea principal del Projecte de Recerca. Amb el títol també apareixerà el nom del doctorand/a i del seu tutor/a.

El títol estarà, com a mínim, **en català i en anglès**.

2.2. Índex

S'inclourà l'índex dels continguts amb la indicació de la pàgina on comença cada apartat.

2.3. Resum

En aquest apartat s'exposarà de forma breu (màxim 200 paraules) i descriptiva els elements més importants del Projecte de Recerca: quin és el problema objecte d'estudi, com es realitzarà la investigació (qui hi participarà, com s'obtidran les dades,

com es mesuraran els resultats, ...), quin són els resultats esperats més interessants i quines conclusions es poden destacar del treball de recerca fet fins al moment.

El resum es redactarà, com a mínim, **en català i en anglès**.

2.4. Introducció

En aquest apartat s'introduirà el camp de treball del projecte, l'objectiu general i l'estructura de la recerca. També caldrà justificar la importància de l'objectiu general i la rellevància dels resultats esperats. En aquest apartat s'explicarà l'estructura del document.

2.5. Recerca realitzada

En aquest apartat s'explicarà tota l'activitat de recerca realitzada, en els dos primers semestres del doctorat (equivalents a temps complet), que ha conduït al Projecte de Recerca que s'està defensant. L'apartat es complementarà amb l'annex 1 on es llistaran totes les activitats de recerca realitzades.

2.6. Objectius

En aquest apartat es descriuran els objectius i subobjectius de la recerca i les hipòtesis de treball.

2.7. Marc teòric

En aquest apartat es descriurà l'estat actual del camp d'estudi i es justificaran i desenvoluparan els objectius i les hipòtesis de treball.

És indispensable que el doctorand/a fonamenti el Projecte de Recerca des dels treballs teòrics o empírics existents. És essencial fer explícit el marc teòric que fonamenta el Projecte de Recerca i la seva connexió amb els objectius plantejats i les hipòtesis de treball.

No es tracta de presentar una simple enumeració d'articles o treballs d'altres autors i un resum del que han fet, sinó que hauria d'haver-hi una tasca de crítica i de reflexió sobre la bibliografia consultada destacant els treballs més rellevants del camp de recerca. S'haurien de presentar les propostes teòriques d'importància reconeguda sobre el camp d'estudi escollit. **Totes les propostes presentades han d'estar correctament referenciades.**

2.8. Metodologia

En aquest apartat s'han d'explicar els aspectes clau de la dinàmica de la investigació, és a dir, de quina forma es durà a terme la recerca.

L'elecció d'una metodologia ha de seguir criteris de coherència amb el marc teòric i amb la qualitat i la naturalesa del problema plantejat.

Si el mètode escollit per abordar el problema d'estudi és idèntic al que han utilitzat altres autors o només conté algunes modificacions, aleshores cal citar els autors i no

és necessari una explicació detallada. Si la proposta és nova, es descriurà detalladament, es justificarà i se citaran els aspectes que difereixen de les altres metodologies amb què s'ha abordat el problema.

Es detallaran les mostres que s'utilitzaran, les seves característiques i el procediment de selecció.

Es descriurà el material que s'utilitzarà, els instruments que es faran servir per recollir les dades i els procediments de recollida de les dades.

2.9. Resultats esperats

En aquest apartat s'explicaran els resultats esperats del treball de recerca. Es descriurà com es tractaran els resultats i com es compararan i es valoraran respecte als resultats d'altres autors.

També s'inclouran resultats ja obtinguts en els primers dos semestres (equivalents a temps complet) del doctorat i igualment es compararan i es valoraran respecte als resultats d'altres autors.

2.10. Planificació

Es presentarà una planificació detallada del desenvolupament de la recerca en els propers dos anys (equivalents a temps complet). Es descriuran les fases de la recerca i la seva durada, les accions que es realitzaran a cada fase, la durada de cada acció, els recursos que s'utilitzaran en cada acció i els resultats que s'espera de cadascuna de les accions.

2.11. Referències bibliogràfiques

Llistat exhaustiu d'autors i publicacions que han estat mencionades en el document o que s'han utilitzat per a la realització del document.

2.12. Annex 1: activitat de recerca dels dos primers semestres

En aquest annex es descriuran totes les activitats de recerca realitzades durant els dos primers semestres (equivalents a temps complet) del doctorat. Com a mínim haurà d'incloure els subapartats següents:

- *Formació realitzada pel doctorand/a*: inclourà tots els cursos relacionats amb el doctorat que hagi seguit i superat el doctorand/a.
- *Lectures realitzades*: inclourà totes les lectures realitzades pel doctorand/a relacionades amb el camp de recerca. Es llistaran els articles científics llegits, les monografies, les tesis doctorals i altre material estudiat.
- *Conferències, articles i congressos*: es llistaran les conferències o ponències realitzades sobre el camp de recerca, els articles publicats relacionats amb el doctorat i els congressos o altres fòrums de recerca relacionats amb el camp de recerca que s'hagi assistit.

3. La defensa del Projecte de Recerca

El Projecte de Recerca es defensarà públicament davant d'un tribunal format per tres doctors/es experts en el camp d'estudi del Projecte de Recerca. El tribunal serà nomenat per la Comissió de recerca i de doctorat de la Universitat d'Andorra.

La Comissió de Recerca i de doctorat de la Universitat d'Andorra podrà fer públic el Projecte de Recerca, un cop hagi estat avalat per la Comissió i hagi estat tramès als membres del tribunal.

L'objectiu de la defensa és que el doctorand/a pugui mostrar el nivell adquirit (de contingut conceptual, procedimental i actitudinal) durant els dos primers semestres (equivalents a temps complet) del seu doctorat.

El doctorand/a disposarà de 20 minuts per defensar el Projecte de Recerca. El tribunal i el públic disposaran de 30 minuts addicionals per fer les qüestions que creguin pertinents. El doctorand/a podrà utilitzar els mitjans tècnics que consideri adients per a la presentació.

El Projecte de Recerca podrà ser qualificat segons l'escala següent:

- Apte per unanimitat
- Apte
- No apte

En el cas que el doctorand/a renunciï o no es presenti a la defensa del Projecte de Recerca, la qualificació serà *No apte*.

4. Criteris de valoració del Projecte de Recerca

4.1. Sobre el Projecte de Recerca

- 1) Originalitat, rellevància i interès
- 2) Fonamentació teòrica i revisió de l'estat actual del tema de recerca
- 3) Actualitat i rellevància de les referències bibliogràfiques
- 4) Definició d'objectius
- 5) Metodologia aplicada, justificació i adequació al tema de recerca
- 6) Aportacions del projecte i rellevància dels resultats esperats
- 7) Treball previ de recerca realitzat

4.2. Sobre la capacitat de recerca del doctorand/a

- 1) Plantejament de la recerca:
 - a. Articulació del procés de recerca
 - b. Viabilitat
 - c. Claredat
 - d. Recerca realitzada en els dos primers semestres del doctorat
- 2) Coneixement científic:
 - a. Capacitat argumentativa
 - b. Ús crític del coneixement
 - c. Creativitat aplicada
 - d. Actitud ètica amb les aportacions d'altres i les pròpies i en el plantejament general de la recerca

4.3. Sobre la capacitat comunicadora del doctorand/a

- 1) Escrita: presentació, organització, puntuació, redacció, cites i referències bibliogràfiques
- 2) Oral: claredat expositiva, organització i estructura de la presentació, ús adequat del temps, adequació de les respostes a les qüestions plantejades, correcció en l'ús de recursos didàctics