

LLIBRE D'ESTIL
DE LES TESIS DOCTORALS DE LA URV



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Llibre d'estil de les tesis doctorals de la URV
Universitat Rovira i Virgili

Primera edició: 2008

Edició:

Escola de Postgrau i Doctorat
c/ Escorxador, s/n
43003 Tarragona
Tel. 977 55 8477
escoladoctorat@urv.cat

Autors:

Comissió per al Llibre d'Estil de les Tesis Doctorals de la URV
Membres:

Dr. Jordi Ginebra Serrabou
Dra. Maribel Matheu Malpartida
Dra. Rosa Sánchez-Casas Padilla
Dr. Francesc X. Sureda Batlle
Dr. Xavier Vilanova Salas
Dra. M^a José Rodríguez Cuesta

ISBN:

.....

Dipòsit legal:

.....

Taula de continguts

- Presentació
- Introducció
- Guia d'estil
 1. Coberta
 2. Pàgines de cortesia
 3. Portada
 4. Certificat signat del director de la tesi
 5. Quart full: agraïments
 6. Estructura de la tesi doctoral
 7. Continguts opcionals
 8. Criteris de sostenibilitat i de format
- La tesi doctoral en suport digital
 1. El contracte TDC
 2. La tesi doctoral en PDF
 3. Els resums de la tesi en Word
- Recursos i material de suport

Presentació

El títol de Doctor o Doctora és el màxim grau acadèmic que pot atorgar una universitat. Els estudis de doctorat consten d'un període formatiu i d'un treball original d'investigació elaborat pel candidat en qualsevol disciplina. En la realització d'aquest treball el doctorand demostra que és capaç de portar a terme una investigació científica, que constitueix la tesi doctoral, la qual representa una contribució al coneixement humà. La tesi doctoral s'avalua en l'acte de lectura pública, que consisteix en l'exposició i defensa del treball d'investigació davant dels membres d'un tribunal, els quals, com igualment altres doctors presents a l'acte, poden formular preguntes al doctorand sobre qualsevol aspecte relacionat amb la tesi doctoral: el mètode utilitzat per a la investigació, les fonts, els resultats obtinguts, etc.

La llei vigent¹ indica que la Universitat establirà procediments amb la finalitat de garantir la qualitat de les tesis doctorals, tant pel que fa a l'elaboració com al procés d'avaluació. En aquests circuits per assegurar la qualitat, a la URV hi participen els departaments, el Servei de Gestió Acadèmica (SGA), l'Escola de Postgrau i Doctorat (EPD) i una comissió estatutària, davant de la qual es porten a tràmit d'aprovació mensualment les tesis doctorals i els tribunals que les han d'avaluar, que rep el nom de Comissió de Postgrau i Doctorat (CPD).

Aquesta Comissió de Postgrau i Doctorat, juntament amb l'Escola de Postgrau i Doctorat, que és la unitat responsable del dipòsit de les tesis doctorals, ha pres la iniciativa d'elaborar aquesta guia, amb l'esperit que sigui una eina més per als doctorands. El Llibre d'Estil de les Tesis Doctorals de la URV no consisteix en un llista de normes d'imatge o format que les tesis han de complir, sinó que és un conjunt d'orientacions que estableixen uns llinars de mínims d'estil que totes les tesis amb el segell de la URV han de compartir.

M^a JOSÉ RODRÍGUEZ CUESTA
Escola de Postgrau i Doctorat

¹ Reial Decret 1393/2007, de 29 d'octubre, pel qual s'estableix l'ordenació dels ensenyaments universitaris oficials.

Introducció

Fitxa tècnica d'aquesta guia:

Títol: Llibre d'estil de les tesis doctorals de la URV
Autors: Comissió pel Llibre d'Estil de les Tesis Doctorals de la URV
Constitució de la comissió: Comissió de Postgrau i Doctorat, sessió de 28-11-2007

Membres:

Àmbit	Membre	Departament/Centre
Humanitats	Dr. Jordi Ginebra	Dpt. Filologia Catalana
Ciències	Dra. Maribel Matheu	Dpt. Química Analítica i Química Orgànica
Ciències socials	Dra. Rosa Sánchez-Casas	Facultat de Ciències de l'Educació i Psicologia
Ciències de la salut	Dr. Francesc X. Sureda	Dpt. Ciències Mèdiques Bàsiques
Tècnic	Dr. Xavier Vilanova	Dpt. Enginyeria Electrònica, Elèctrica i Automàtica
Coordinadora tècnica	Dra. M ^a José Rodríguez	Escola Postgrau i Doctorat

Objectius i continguts:

Aquesta publicació té com objectiu donar les indicacions dels requisits mínims, així com dels elements d'estil recomanables i els no acceptables, que ha de presentar una tesi doctoral que es dipositi a l'Escola de Postgrau i Doctorat i que hagi de ser aprovada per la Comissió de Postgrau i Doctorat per a la posterior lectura a la URV.

Sense deixar de costat alguns criteris d'impressió que fomenten l'ús sostenible dels recursos, s'inclouen també les instruccions sobre com s'ha de presentar la tesi en format electrònic per a la posterior publicació digital al portal d'internet TDX (Tesis Doctorals en Xarxa), projecte iniciat pel Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya (CBUC), organisme al qual pertany la Universitat Rovira i Virgili, amb la col·laboració del Consorci Centre de Supercomputació de Catalunya (CESCA) i el patrocini del Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya.

Guia d'estil

Les tesis doctorals són treballs que, tot i ser obra del seus autors/res, es veuen molt influenciats per les tradicions que, durant dècades, han consolidat les disciplines de les diferents branques del coneixement científic. Tant la possibilitat d'elaborar tesis no sols com a monografies sinó també recopilant articles publicats en revistes d'impacte, com les qüestions materials de volum, mida, etc. són aspectes propis en relació amb els quals cada departament pot mantenir-se fidel als seus usos i a la seva tradició.

Tanmateix, hi ha una sèrie de criteris comuns que es poden aplicar a totes les tesis doctorals, independentment de l'àmbit científic al qual pertanyin, com els que tenen a veure amb la informació essencial que s'ha d'incloure en les primeres pàgines i els que fan referència a les dades que no són pròpies d'una tesi doctoral i que, per tant, no hi ha de figurar.

En aquest apartat, que constitueix el cos central d'aquest Llibre d'Estil, es tracten els aspectes fonamentals de la coberta i de les primeres pàgines de la tesi, així com l'estructura general que ha de presentar per tal que un lector no expert en la matèria trobi coherent la presentació dels continguts.

1. Coberta

Una tesi doctoral de la URV ha de ser fàcilment identificada com a tal observant únicament l'exterior del manuscrit sense necessitat d'haver de consultar l'interior. Per aquesta raó, la coberta ha de contenir com a mínim els següents elements de forma clara i visible:

- La indicació "TESI DOCTORAL" (en l'idioma que correspongui).
- El nom i cognoms del doctorand.
- El títol de la tesi.
- El nom de la Universitat Rovira i Virgili (amb lletres).

Adicionalment, a la coberta es poden incloure els següents elements:

- El logotip de la URV.
- El nom del departament.

D'altra banda, tot i que la investigació del candidat normalment s'haurà realitzat en el marc d'un grup de recerca de la universitat, finançat o no per

entitats públiques o privades, en cap cas correspon fer-ne esment a la coberta. Per aquest motiu la coberta no ha de contenir:

- Nom del grup de recerca.
- Altres logotips (departament, grup de recerca, empreses privades).

2. Pàgines de cortesia

A continuació de la coberta, abans de la portada, s'ha de deixar un full en blanc per les dues cares.

3. Portada

La portada és una pàgina on consten totes les dades rellevants de la tesi doctoral. El format en què es presenta aquesta informació respon a un estil clàssic de portada de publicacions de mena molt diversa, on la informació destaca per la seva simplicitat i claredat. Aquesta informació es pot agrupar en dos grans blocs.

En el primer bloc, que ocuparà aproximadament 2/3 de la portada, necessàriament s'hi ha de fer constar:

- Nom i cognom/s de l'autor
- Títol de la tesi
- Expressió "Tesi doctoral" i, a la ratlla següent, l'expressió "dirigida pel Dr. / per la Dra. XXX"
- Nom del departament on s'ha realitzat la tesi (opcionalment, a la ratlla següent. es pot fer constar el nom del grup de recerca).

El segon bloc, que ocuparà el terç restant de la portada, inclourà:

- Logotip i nom de la Universitat
- Ciutat
- Any

S'ha de tenir en compte que l'idioma de la portada ha de coincidir amb l'idioma en què es redacta la tesi doctoral.

En cap cas es pot fer constar en la portada altra informació que la especificada en aquest apartat (per exemple, menció de doctorat europeu, composició del tribunal, logotip del grup de recerca o d'empreses patrocinadores, etc.)

A continuació oferim un exemple de portada.

EXEMPLE DE PORTADA

Maria José Rodríguez Cuesta

LÍMIT DE DETECCIÓ
PER MÈTODES DE CALIBRACIÓ
DE SEGON ORDRE

TESI DOCTORAL

dirigida pel Dr. Ricard Boqué Martí

Departament
de Química Analítica i Química Orgànica



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Tarragona
2008

4. Certificat signat del director de la tesi

La tesi presentada pel candidat és avalada pel director/a/s de tesi i això, formalment, es materialitza amb l'adjunció, en la mateixa memòria, d'un certificat original i signat, on es deixa constància que el doctorand ha realitzat el treball d'investigació sota la seva direcció.

Com qualsevol certificat, en el qual es reconeix oficialment un o més fets, l'estructura d'aquest document ha de ser la següent.²

- Emissor: s'ha de fer constar el nom i cognoms i el càrrec (entre comes) que ocupa la persona que signa el certificat. La titulació acadèmica no és pertinent en aquest tipus de document.
- Nucli: s'inicia amb el verb *certifico*, en primer persona, destacat i seguit de dos punts. En paràgraf a part hi apareix la certificació, amb majúscula inicial i precedida de la conjunció *que* sempre que contingui un verb conjugat.
- Fórmula de certificació: és l'expressió que s'utilitza per acabar el certificat i no admet gaires variacions (exemple: *I, perquè consti, signo aquest certificat*). Tanmateix, per a les tesis doctorals normalment es prescindeix d'aquesta fórmula.
- Datació: va abans de la signatura. Inclou la població, el dia, el mes i l'any en què s'ha expedit el document.
- Signatura: únicament, és la firma de la persona que expedeix el certificat. No s'hi ha de repetir el nom ni el càrrec, que ja figuren a l'encapçalament.

El certificat ha d'estar imprès en paper amb capçalera del departament o institut de recerca al qual està adscrit el director de la tesi o, si més no, en paper amb capçalera de la URV i, òbviament, cal que vagi signat.

En el cas que la tesi opti a Menció Europea, el director ho farà constar en aquest certificat.

² PRAXI LINGÜÍSTICA II. Documents administratius <http://www.linguistic.urv.es/praxi/documents/models/certificat>.

EXEMPLE DE CERTIFICAT DEL DIRECTOR DE TESI



**UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI**
Departament d'Antropologia,
Filosofia i Treball Social

Plaça Imperial Tàrraco, 1
43005 Tarragona
Tel. 977 55 95 95
Fax. 977 55 95 97

Lluís Carreter Badia, professor titular del Departament d'Antropologia,
Filosofia i Treball Social de la Universitat Rovira i Virgili,

CERTIFICO:

Que el present treball, titulat "La diversitat cultural i la violència de gènere. Efecte sobre l'impacte social dels medis de comunicació en el segle XXI", que presenta Pau Marcé Minguillán per a l'obtenció del títol de Doctor, ha estat realitzat sota la meua direcció al Departament d'Antropologia, Filosofia i Treball Social d'aquesta universitat i que aconsegueix els requeriments per poder optar a Menció Europea.

Tarragona, 11 de maig de 2008

5. Quart full: agraïments (opcional)

El full de després de la portada pot contenir la menció d'entitats que han donat suport econòmic a l'estudiant, de projectes relacionats amb el tema de la tesi en què ha participat, d'estades fetes en altres universitats, i de persones, unitats o serveis que han ajudat el doctorand en algun aspecte de la tesi: revisió lingüística, preparació de material, lectura crítica d'algun dels capítols, etc.

6. Continguts opcionals

En funció de les àrees de coneixement i de les diferents tradicions dels departaments en la presentació de treballs de recerca, les tesis poden presentar els continguts següents:

- Resum de la tesi
- Llista d'abreviatures
- Índex de figures
- Índex de taules
- Llistat de publicacions derivades de la tesi

7. Estructura de la tesi doctoral

Tant si és per compendi d'articles com si és una monografia, la tesi ha de comptar amb una estructura mínima com la que es proposa a continuació, tot i que aquesta estructura no necessàriament s'ha de reflectir en apartats formalment coincidents amb els punts que indiquem:

- Índex o taula de continguts
- Introducció
- Descripció d'objectius
- Mètode
- Discussió/resultats
- Conclusions
- Bibliografia

La tesi ha de contenir un índex o taula de continguts, que ha d'aparèixer preferentment abans del cos de l'obra.

Les tesis per articles han de presentar una introducció general i unes conclusions globals (amb les citacions bibliogràfiques pròpies d'aquests apartats), així com un índex general de la tesi.

8. Criteris de sostenibilitat i format

Els motius que justifiquen la implantació de mesures de reducció del consum de paper són més que coneguts. La presa de consciència sobre la situació d'emergència del planeta ha avançat notòriament amb les notícies de canvi climàtic, la degradació ambiental, l'esgotament dels recursos, els desequilibris insostenibles, que són problemes estretament lligats entre si, als quals s'ha d'afegir l'impacte ambiental del procés mateix de fabricació del paper (tala d'arbres, tractaments de la fusta, reciclatge del paper recuperat, etc.). Per tant, a nivell global, els avantatges d'un consum responsable del paper ens ofereix avantatges tant des del punt de vista ambiental com des del punt de vista socioeconòmic.

Per aquest motiu, fem les recomanacions següents:

- impressió a doble cara
- interlineat, mida de la lletra, etc. coherents
- marges (superior, inferior, dret i esquerre) coherents

La tesi doctoral en suport digital

Per formalitzar l'expedició del títol de Doctor o Doctora per la URV, un cop defensada la tesi doctoral, cal lliurar a la secretaria del Centre el següent:

- Contracte TDX signat per triplicat, en el qual ha de constar també la signatura del/de la director/a o directors/res de la tesi, per a l'edició electrònica de la tesi i posterior difusió pública.
- Text complet de la tesi doctoral en un sol fitxer en suport electrònic en format PDF.
- Resum d'una extensió màxima de 150 paraules en català o castellà i un altre en anglès en suport electrònic en format Word.

1. El contracte TDX

D'acord amb l'article 135 de l'Estatut de la URV, "l'autoria dels treballs docents realitzats per l'estudiant que siguin objecte d'avaluació en el marc dels seus estudis a la Universitat correspon exclusivament a l'estudiant, excepte en el cas de treballs dirigits o coordinats per professors de la Universitat, en què serà compartida. [...] En ambdós casos la totalitat dels drets d'explotació del treball correspon a la Universitat, sens perjudici de la participació de l'autor en els beneficis eventuals, en els termes que el Consell de govern estableixi". Per tant, correspon a la URV la titularitat dels drets d'explotació dels treballs dels seus estudiants dirigits i coordinats per personal docent de la URV.

La URV estableix amb els doctorands que defensen la seva tesi en aquesta universitat l'acord marc que regularà la voluntat per part de l'autor/a o autors/es i la pertinent autorització a la Universitat de divulgar la tesi doctoral a través del dipòsit digital TDX³ (Tesis Doctorals en Xarxa), amb el qual es pretén difondre, arreu del món i a través d'Internet, els resultats de la recerca universitària catalana i d'altres comunitats autònomes.

Els drets dels autors de la tesi queden protegits mitjançant un contracte, i la integritat del text queda garantida també per les opcions de seguretat que incorpora el format d'emmagatzematge emprat (PDF).

2. La tesi doctoral en PDF

La tesi doctoral s'ha de presentar sobre un suport electrònic (per exemple un disc compacte o CD-ROM), i seguint les següents indicacions:

³ Més informació al web <http://www.tdx.cbuc.es/>.

- Cal que vagi en un únic fitxer. Si la tesi està disgregada en diferents documents, cal unificar-los en un sol fitxer que respecti l'ordre real dels continguts de la tesi doctoral.
- Cal que el fitxer sigui de format PDF (sense protegir). Per convertir el fitxer de la tesi s'ha d'utilitzar l'Adobe Acrobat Professional o un programa equivalent.
- Cal que tingui la capçalera estandarditzada. Les tesis que es difonen per TDX s'identifiquen per una capçalera que conté aquesta informació bàsica de la tesi:
 - a. Nom de la Universitat Rovira i Virgili (en majúscules)
 - b. Títol de la tesi doctoral (en majúscules)
 - c. Autor (nom del doctorand, només primera lletra en majúscula)
 - d. ISBN (*International Standard Book Number*, en català 'número estàndard internacional de llibre'), i Dipòsit Legal (cal deixar els espais en blanc ja que aquests identificadors els sol·licitarà l'Escola de Postgrau i Doctorat)

Aquesta informació s'introdueix amb el següent format:

```
UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI
LÍMIT DE DETECCIÓ PER MÈTODES DE CALIBRACIÓ DE SEGON ORDRE
Maria José Rodríguez Cuesta
ISBN: ... / DL: ...
```

Per introduir la capçalera de forma automàtica a tots els fulls del document que conté la tesi doctoral (en l'Adobe Acrobat Professional) s'ha d'utilitzar la següent opció del menú superior:

[Documento > Encabezado y pie de página > Agregar]

En aquesta finestra (vegeu figura 2) s'ha de procedir a:

- Consignar la informació abans indicada, dins de l'apartat reservat a l'encapçalament esquerre (Texto de encabezado izquierdo): nom de la Universitat, títol de la tesi, nom de l'autor i espai per a l'ISBN i el DL.
- Seleccionar el tipus de lletra Courier New, amb una mida de 8 punts.
- Indicar els marges (en mil·límetres):

superior	15	-	inferior	20
esquerre	1	-	dret	25

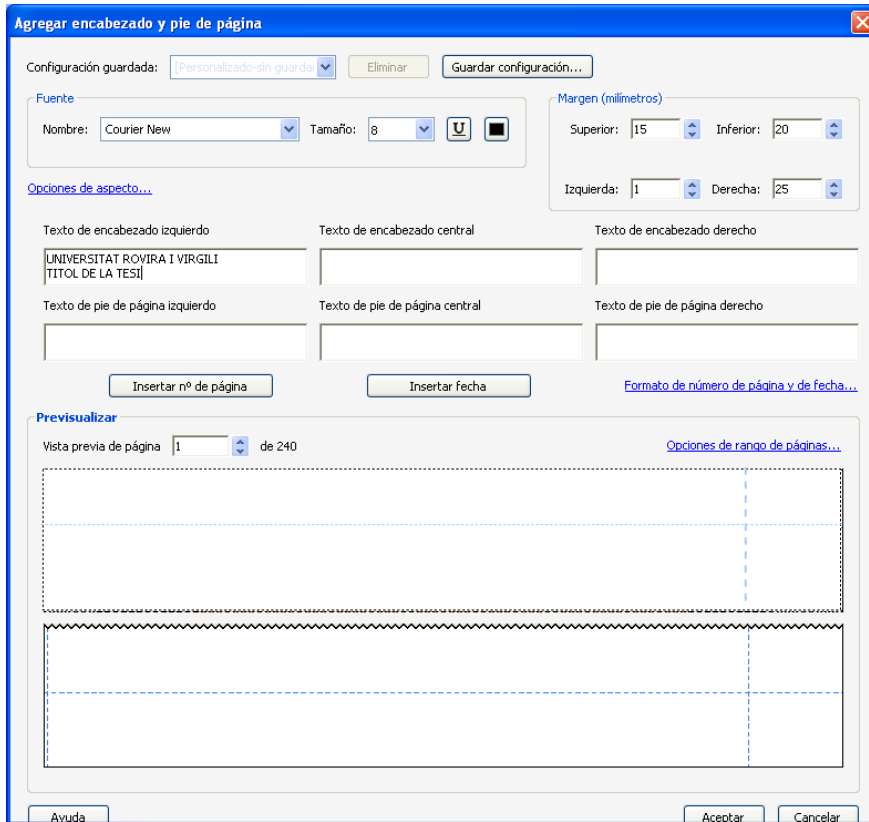


Figura 2: Com introduir l'encapçalament a les tesis en format digital

3. Els resums de la tesi en Word

En el mateix suport electrònic que s'ha de presentar per formalitzar el títol de Doctor o Doctora, s'hi han d'incloure dos resums de la tesi doctoral, un en català o castellà i l'altre en anglès, amb una extensió de 150 paraules cadascun. Aquests dos resums s'han presentar en format Word i sense adornament (tipus de lletra, negretes, subratllats, etc.), ja que al TDX s'incorporaran en format simple.

Recursos

Recursos i material de suport

A continuació es relacionen tota una sèrie de recursos que poden ser d'utilitat en la redacció de la memòria de la Tesi doctoral.

a) Recursos d'estil:

- Recursos gràfics de la URV. Logotips de la Universitat Rovira i Virgili.
http://www.urv.net/estudis/serveis_virtuals/logos.html
- Recursos gràfics de la URV. Colors institucionals
(pendent de penjar al web)
- Enllaç al web on es penjarà aquesta guia i les plantilles.
(pendent de definir)

b) Recursos lingüístics:

- Assessorament i Terminologia. Articles sobre els principis bàsics per a optimitzar l'ús de les fonts digitals en documents:
 - a. L'escriptura tipogràfica, 1. La font digital.
<http://wwwa.urv.net/centres/Departaments/fcatalana/LaFontDigital.pdf>
 - b. L'escriptura tipogràfica, 2. Tipografia de qualitat.
<http://wwwa.urv.net/centres/Departaments/fcatalana/TipografiaDeQualitat.pdf>
- Normes per a la publicació d'originals. Publicacions URV.
<http://www.urv.net/media/upload/normes.pdf>
- Eina de consulta per a l'elaboració de documents de la Universitat Rovira i Virgili: Praxi Lingüística I. i II.
<http://www.linguistic.urv.es/praxi/index.htm>
- Eina de consulta per a l'elaboració de documents de la Universitat Rovira i Virgili: Praxi Lingüística III. Criteris Gramaticals d'Estil.
- Recull de recursos lingüístics per a la redacció de textos Do de Llengües.
<http://www.urv.net/dodellengues/>
- Centre de Terminologia TERMCAT. Hi podeu trobar diccionaris en línia sobre terminologia.
<http://www.termcat.cat/>