

1. INTRODUCCIÓ

La recerca científica agrupa totes les activitats executades per generar nou coneixement. Generalment aquestes activitats s'associen amb les ciències pures, experimentals, mèdiques o de la vida, però també es fa recerca a les ciències socials i a les humanitats. En el camp de les investigacions socials, cal reivindicar la creació de nou coneixement en àrees com la Informació, la Documentació i l'Arxivística.

Els estudis relacionats amb la Informació, la Documentació i l'Arxivística tenen a Catalunya una trajectòria centenària. No obstant això, la incorporació d'aquestes disciplines a l'àmbit universitari (on es realitza la major part de la recerca) és un fet molt més recent que es remunta als anys vuitanta del segle passat, mentre que els programes específics de doctorat no van arribar a Catalunya fins a principis de l'actual segle XXI. Aquesta trajectòria relativament curta ha condicionat l'escassetat de treballs que abordin la recerca catalana d'aquestes àrees del coneixement.

L'objectiu general d'aquest informe és descriure i analitzar l'evolució de la recerca en Informació, Documentació i Arxivística a Catalunya durant el període 2000-2013. Actualment, l'abast d'aquestes àrees s'ha estès molt més enllà dels límits tradicionals, entrant en camps on se solapa amb la tecnologia, la gestió empresarial, la gestió de dades científiques, la sociologia, etc. En el cas de l'Arxivística, aquesta disciplina cobreix un abast molt ampli (des de la recerca històrica a la gestió documental), i molta activitat es desenvolupa fora dels circuits de producció científica habituals. Cal tenir present que bona part de la recerca dita «arxivística» s'ha fet durant molt temps en el marc de la recerca històrica. De fet, en la seva condició de «ciència auxiliar de la història» (concepte que durant molt de temps ha estat vigent), molts estudis arxivístics són tractaments de fons documentals i al mateix temps interpretació d'aquests fons documentals. D'altra banda, també cal tenir en compte els estudis tecnològics que s'han fet en el marc de la Informàtica (preservació digital, gestors documentals, etc.).

2. METODOLOGIA

L'equip de treball ha combinat les reunions presencials amb la redacció distribuïda de l'informe entre les institucions implicades. A més, el document de treball final ha estat revisat i consensuat per tot l'equip. D'altra banda, s'ha enviat una sol·licitud d'informació als serveis i consorcis de biblioteques i d'arxius. La coordinació de l'equip de treball ha estat responsabilitat de l'Observatori de la Recerca de l'IEC (OR-IEC), amb el suport del Col·legi Oficial de Bibliotecaris-Documentalistes de Catalunya (COBDC) i la participació activa de les universitats catalanes vinculades amb la Informació, la Documentació i l'Arxivística.

Com a marc general, l'equip de treball ha seguit l'estructura dels *Reports de la recerca a Catalunya* [<http://www.iec.cat/reports>], una sèrie d'informes que l'IEC ha anat elaborant des dels anys noranta del segle XX per analitzar l'estat de la recerca catalana en les diferents àrees científiques. L'IEC és una institució acadèmica que té per objecte l'alta investigació científica i, principalment, la de tots els elements de la cultura catalana. Entre les finalitats estatutàries de l'IEC hi ha la de contribuir a la planificació, la coordinació, la realització i la difusió de la recerca, en les diferents àrees de la ciència i la tecnologia. Així, l'informe s'ha fonamentat en una perspectiva quantitativa i integradora. En primer lloc, s'ha tractat de treballar amb fonts d'informació fiables que permetin construir indicadors quantitius per descriure i analitzar de forma objectiva la recerca catalana durant el període 2000-2013. En segon lloc, l'informe ha volgut respondre a tres qüestions bàsiques per assolir un punt de vista global del cicle complet de la recerca:

- Quines institucions catalanes investiguen en aquest camp?
- De quins recursos humans i econòmics es disposen per fer recerca?
- Quins resultats científics es deriven de les activitats executades?

Pel que fa a les fonts d'informació, l'OR-IEC disposa d'una base de dades amb les resolucions oficials de les convocatòries competitives impulsades per les diferents administracions públiques, sobretot la Generalitat de Catalunya, l'Estat espanyol i la Unió Europea (UE). Aquesta informació s'ha complementat amb les bases de dades de

DOCUMENT DE TREBALL

recerca de les diferents universitats i amb les memòries de les entitats directament implicades en l'informe. D'altra banda, també s'ha consultat la base de dades CORDIS de projectes europeus [<http://cordis.europa.eu>], i les estadístiques sobre personal docent i investigador (PDI) de les universitats de l'Institut Nacional de Estadística (INE) [<http://www.ine.es>] i de la Secretaria d'Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya.

Des del punt de vista dels recursos econòmics, s'han analitzat convocatòries competitives relacionades amb la recerca científica i s'han descartat altres de no competitives o més pròximes al desenvolupament i a la innovació de productes i serveis. Quant als recursos humans, l'equip de redacció s'ha centrat a recopilar i comentar dades sobre professorat universitari i convocatòries competitives públiques de recerca.

Respecte als resultats científics, cal fer constar la diversitat de classificacions temàtiques usades per analitzar les tesis, revistes, monografies i congressos. A més, s'han consultat les fonts d'informació següents:

- Tesis doctorals: *Base de datos de Tesis Doctorales* (TESEO) [<https://www.educacion.gob.es/teseo>]; i *Tesis Doctorals en Xarxa* (TDX) [<http://www.tdx.cat>].
- Articles científics: *Índice de Impacto de las Revistas Españolas de Ciencias Sociales* (IN-RECS) [<http://ec3.ugr.es/in-recs>]; i *Web of Science* (WoS) [<http://wokinfo.com>].
- Revistes: *CARHUS Plus+* [<http://bit.ly/ZWmsxU>]; *Clasificación Integrada de Revistas Científicas* (CIRC) [<http://ec3metrics.com/circ>]; *Google Scholar Metrics* [<http://scholar.google.com>]; i *Matriu d'Informació per a l'Anàlisi de Revistes* (MIAR) [<http://miar.ub.edu>].

En relació a les revistes, cal tenir en compte que s'han exclòs de l'anàlisi els butlletins professionals i institucionals. A més, s'ha considerat adient incorporar un apartat sobre recursos documentals per avaluar revistes científiques desenvolupats per equips de recerca catalans.

DOCUMENT DE TREBALL

Pel que fa a les monografies, el període estudiat abasta exclusivament els anys 2009-2013 i es tenen en compte tant obres publicades en paper com en línia. El criteri principal d'inclusió és que l'autoria ha de correspondre a persones nascudes o vinculades a Catalunya, independentment de la llengua o el lloc de publicació de les obres. Pel que fa al nivell intel·lectual de les obres considerades, s'han exclòs les obres docents, les tesis i les publicacions de congressos, jornades, seminaris, etc., que són estudiades en uns altres apartats d'aquest informe. Des d'aquest punt de vista, cal dir que molts dels documents citats no són productes de recerca, sinó obres de divulgació.

Finalment, el document de treball serà sotmès a un període de debat públic, al final del qual l'equip de redacció decidirà si incorpora o no els comentaris rebuts i tancarà el text definitiu. Un cop corregit, l'informe es publicarà en format digital i en accés obert, acompanyat pels fitxers amb les dades primàries.

3. INSTITUCIONS

3.1. Universitats

Des de finals dels anys 90 del segle XX, el panorama universitari català ha mostrat un escenari dinàmic pel que fa als agents implicats i als estudis impartits en el camp de la Informació, la Documentació i l'Arxivística. En aquest sentit, cal recordar la vinculació estreta dels estudis de postgrau amb les activitats de recerca.

La Facultat de Biblioteconomia i Documentació [<http://www.ub.edu/biblio>] de la Universitat de Barcelona (UB) va ser creada l'agost de 1999, com a continuació de l'Escola Universitària de Biblioteconomia i Documentació, que havia funcionat des de 1997. Aquests centres eren els successors de l'Escola Superior de Bibliotecàries que, fundada el 1915 i adscrita a la UB des de 1982, impartia els ensenyaments superiors de Biblioteconomia, Documentació i Arxivística. D'altra banda, el Departament de Biblioteconomia i Documentació [<http://www.ub.edu/dbd>] va ser fundat per la Junta de Govern de la UB el juny de 2002, substituint la Unitat Departamental de Biblioteconomia i Documentació, creada el maig de 1999.

DOCUMENT DE TREBALL

Des del curs 2009-2010, la Facultat imparteix el títol de *Grau d'Informació i Documentació* adaptat a l'espai europeu d'educació superior (EEES). També s'ofereixen dos estudis oficials interuniversitaris: un *Màster Universitari de Gestió de Continguts Digitals* (des del curs 2005-2006, amb la Universitat Pompeu Fabra –UPF–) i un altre *Màster Universitari de Biblioteca Escolar i Promoció de la Lectura* (des del curs 2008-2009, amb la Universitat Autònoma de Barcelona –UAB–). Des del curs 2012-2013 la Facultat imparteix un altre màster oficial adaptat a l'EEES, el *Màster Universitari de Biblioteques i Col·leccions Patrimonials*. A banda de diversos cursos de postgrau, des del curs 2011-2012 també s'ofereix el títol propi de *Màster de Gestió Documental i Informació a les Empreses*. Pel que fa al doctorat, durant el curs 2000-2001 es va posar en marxa el programa *Informació i Documentació en l'Era Digital*, al qual dos cursos més tard s'hi va afegir la UAB i que van impartir conjuntament fins al curs 2008-2009. Actualment imparteix el programa de doctorat d'*Informació i Comunicació*, conjuntament amb la Universidad de Zaragoza (UNIZAR).

A partir del 1999, la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) disposa de l'àrea acadèmica dels Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació, amb activitat docent i de recerca [<http://bit.ly/1KACx1P>]. Així, s'inicià el curs 1999-2000 la *Llicenciatura en Documentació*, actualment en procés d'extinció. I des del curs 2009-2010 imparteixen el *Grau d'Informació i Documentació*, titulació adaptada a l'EEES. Des del febrer de 2014 els Estudis ofereixen el *Màster Universitari en Gestió Estratègica de la Informació i el Coneixement a les Organitzacions*, que té el seu precedent en un màster propi començat a impartir el 2004. Els Estudis participen en el *Doctorat de la Societat de la Informació i el Coneixement* de la UOC des que es va començar a impartir l'any 2001, així com en del *Màster Universitari* vinculat a aquest doctorat. A més, la UOC ofereix estudis propis de postgrau i màster, com ara el *Diploma de Postgrau en Implantació de Projectes de Gestió de Documents Electrònics* i el *Diploma de Postgrau de Social Media Content*.

L'Escola Superior d'Arxivística i Gestió de Documents (ESAGED) [<http://www.esaged.net>] és adscrita a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) com a centre especialitzat en el camp de l'arxivística i la gestió de documents. Fou creada el 2002 per la Fundació UAB amb la col·laboració de l'actual Associació d'Arxivers-

DOCUMENT DE TREBALL

Gestors de Documents de Catalunya (AAC-GD), que prèviament va impartir formació en arxivística i gestió de documents.

Des del curs 2009-2010, l'ESAGED imparteix el *Màster Oficial d'Arxivística i Gestió de Documents*, adequat a l'EEES i que va substituir els estudis de *Graduat Superior d'Arxivística i Gestió de Documents*, iniciats el curs 2003-2004. L'Escola també organitza diversos postgraus d'especialització i cursos de formació continuada.

Entre les funcions de l'ESAGED s'hi troben l'assessoria i la consultoria per a l'administració pública i les empreses privades, i la recerca arxivística, amb diversos projectes d'investigació. Val a dir que s'ha obert una línia de recerca específica en arxius i gestió de documents dins del *Doctorat d'Història Comparada, Política i Social* de la UAB.

D'altra banda, l'Àrea de Documentació de la UAB és integrada dins del Departament de Filologia Catalana. Des del curs 2000-2001 fins al 2010-2011, l'Àrea coordinà el segon cicle de la *Llicenciatura de Documentació*.

El Departament de Comunicació de la UPF compta amb un grup de professors adscrits a l'àrea de coneixement de Biblioteconomia i Documentació, que formen part del Grup de Recerca en Documentació Digital i Comunicació Interactiva (DIGIDOC) [<http://www.upf.edu/digidoc>]. També imparteixen docència en dos màsters universitaris en línia especialitzats en *Documentació Digital* i en *Cercadors*.

La Universitat de Girona (UdG), a través de centres de recerca adscrits, com el Centre EASY [<http://www.easyinnova.com>] del Parc Científic i Tecnològic de la UdG, ha portat a terme recerques específiques en arxius i preservació digital.

Finalment, la Universitat de Vic (UVic) va impartir la *Diplomatura de Biblioteconomia i Documentació* des del curs 1998-1999 fins al 2010-2011.

3.2. Grups i altres estructures de recerca

A l'hora de generar nou coneixement, els grups de recerca constitueixen un dels agents més actius. Ara bé, cal distingir entre els grups de recerca reconeguts oficialment per la Generalitat de Catalunya i la resta de grups, centres i observatoris.

Pel que fa als ajuts per donar suport a les activitats dels grups de recerca reconeguts (SGR), l'evolució en el període 2000-2013 (Taula 3.2.1) ha estat positiva en el camp de la Informació, la Documentació i l'Arxivística. Així, s'ha passat de cap grup (convocatòries 2001-2002) a tres (convocatòria 2005) i, finalment, a quatre (convocatòria 2009). Dels quatre grups reconeguts a la darrera convocatòria estudiada, tres pertanyen a la UB i un a la UOC. Per àrees, tracten temes d'investigació com les biblioteques escolars, la gestió de la informació i del coneixement a les organitzacions, els continguts digitals o els estudis mètrics de la informació, si bé hi falten els arxius o la gestió documental.

DOCUMENT DE TREBALL

TAULA 3.2.1
Grups de recerca reconeguts (Catalunya, Convocatòries SGR 2001-2009)

a) Convocatòria 2005

Codi	Grup	Investigador principal	Universitat	Departament	Modalitat
2005SGR00839	Grup de Recerca Cultura i Continguts Digitals: Aspectes Documentals, Polítics i Econòmics	M. Assumpció Estivill Rius	UB	Biblioteconomia i Documentació	Grup de recerca emergent
2005SGR00927	Grup de Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les Organitzacions (KIMO)	Agustí Canals Parera	UOC	Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació	Grup de recerca emergent
2005SGR00992	Grup d'Estudis Mètrics sobre el Valor i Ús d'Informació (i-VIU)	Ángel Borrego Huerta	UB	Biblioteconomia i Documentació	Grup de recerca emergent

b) Convocatòria 2009

Codi	Grup [URL]	Investigador principal	Universitat	Departament	Modalitat
2009SGR32	Grup de Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les Organitzacions (KIMO) [http://bit.ly/1SjKHQv]	Agustí Canals Parera	UOC	Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació	Grup de recerca consolidat
2009SGR177	Grup de Recerca Cultura i Continguts Digitals: Aspectes Documentals, Polítics i Econòmics [http://bd.ub.edu/grups/ccd/presentació]	Ernest Abadal Falgueras	UB	Biblioteconomia i Documentació	Grup de recerca consolidat
2009SGR846	Grup d'Estudis Mètrics sobre el Valor i Ús d'Informació (i-VIU) [http://bd.ub.edu/grups/iviui]	Ángel Borrego Huerta	UB	Biblioteconomia i Documentació	Grup de recerca singular
2009SGR1479	Grup de Recerca en Biblioteques de Centres d'Ensenyament no Universitari (BESCOLAR) [http://bd.ub.edu/bescolar]	M. Teresa Mañà Terré	UB	Biblioteconomia i Documentació	Grup de recerca singular

Font d'informació: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR).

DOCUMENT DE TREBALL

En relació als grups no reconeguts per l'administració autonòmica, a més del ja esmentat DIGIDOC de la UPF, cal destacar quatre grups de recerca vinculats a la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la UB:

- DUODA. Recerca de dones [<http://www.ub.edu/duoda>]
- Grup de Treball dedicat a l'Accessibilitat Digital en Docència, Recerca i Innovació Docent (ADAPTABIT) [<http://bd.ub.edu/adaptabit>]
- Patrimoni, Museologia i Arquitectura de la Informació (DIHELIA) [<http://www.dihelia.org>]
- PRESERVA: Equip de Recerca en Preservació Digital [<http://bd.ub.edu/preservadigital>]

A més, el Centre de Recerca i Difusió de la Imatge (CRDI) [http://www2.girona.cat/ca/sgdap_crdi] va ser creat l'any 1997 pel Servei de Gestió Documental, Arxiu i Publicacions de l'Ajuntament de Girona amb la missió de conèixer, protegir, fomentar, oferir i divulgar el patrimoni fotogràfic i cinematogràfic de la ciutat de Girona.

Per la seva banda, l'Observatori de Biblioteques, Llibres i Lectura [<http://www.ub.edu/obl1>] té la finalitat de vertebrar les diferents iniciatives que al voltant d'aquest tema es desenvolupen a la UB i a altres institucions universitàries i organismes. L'Observatori va ser creat oficialment el 14 de juliol de 2008 pel Consell de Govern de la UB i és adscrit a la Facultat de Biblioteconomia i Documentació.

En l'àrea de la documentació científica, el grup Bibliometria i Avaluació en Ciència (BAC) [<http://bac.fundaciorecerca.cat>] està integrat per membres de la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI) i la Institució Centres de Recerca de Catalunya (CERCA). Des de l'any 2011, és soci bibliomètric de Thomson Reuters i la seva missió consisteix a proporcionar els mètodes i normes necessaris per a la correcta avaluació bibliomètrica de territoris, àrees, organitzacions, sectors, grups de recerca i investigadors.

DOCUMENT DE TREBALL

L'Observatori de la Recerca de l'IEC (OR-IEC) [<http://meridia.iec.cat>] és un servei d'informació especialitzada en recerca, desenvolupament i innovació (R+D+I) dels territoris de llengua i cultura catalanes, amb comparatives a escala estatal i internacional. A banda d'informes estadístics, publicacions i enllaços recomanats, l'OR-IEC gestiona un blog [<http://blogs.iec.cat/observatori>] que funciona com un canal d'informació amb la comunitat científica. A més, l'Observatori organitza jornades i conferències i també publica articles especialitzats en gestió de la informació científica, ciències de la informació i bibliometria.

3.3. Organitzacions professionals

En l'àmbit professional, els consorcis i serveis de biblioteques i arxius realitzen activitats de captació de nou coneixement i d'impuls d'aplicacions tecnològiques per oferir nous productes i serveis, amb la intenció d'ampliar la difusió dels centres documentals, potenciar-ne l'ús i facilitar l'accés a la informació per part dels seus usuaris.

El Col·legi Oficial de Bibliotecaris-Documentalistes de Catalunya (COBDC) [<http://www.cobdc.org>] constitueix l'ens de gestió, participació i representació dels professionals de l'àmbit de la Informació i la Documentació des de l'any 1985. L'associacionisme professional té una continuïtat que comença en l'Agrupació de l'Escola de Bibliotecàries de Barcelona, de 1931. Els estatuts del COBDC inclouen la funció de «promoure la recerca en l'àmbit de la Informació i la Documentació, com la seva difusió». Així, el Col·legi impulsa la formació de professionals, la publicació de revistes i altres documents i l'organització de jornades. A més, els grups de treball del COBDC permeten als professionals treballar en àmbits especials d'interès i intercanviar experiències i millors pràctiques.

També fundada l'any 1985, l'AAC-GD [<http://www.arxivers.com>] presenta entre les seves finalitats estatutàries «promoure la recerca en el camp de l'arxivística i la gestió de documents». A més dels cursos, jornades, congressos i publicacions, l'AAC-GD fomenta les activitats de recerca per part del col·lectiu arxiver, al mateix temps que difon el resultat d'estudis propis i l'activitat dels diferents grups de treball. També participa en projectes de recerca i de normalització.

4. RECURSOS ECONÒMICS

4.1. Unió Europea

El projecte ROCKET (Taula 4.1.1) va ser un projecte d'un any de durada dedicat a definir un mapa estratègic dels coneixements essencials per a l'evolució futura de la indústria Europea, amb especial èmfasi en els entorns d'informació digital necessaris per a un adequat intercanvi i transferència de coneixement. La UOC hi va participar dins un conjunt de 17 institucions europees coordinades per la Università degli Studi de Firenze. Els interlocutors de la UOC van ser investigadors del Grup KIMO, de l'àmbit d'Informació i Documentació de la UOC.

El projecte FuturICT va ser un projecte d'un any de durada, dins el programa marc FP7-ICT, dedicat a explorar aplicacions disruptives de les tecnologies de la informació a la governabilitat global. La UOC hi va participar dins d'un clúster de desenes d'institucions europees coordinades per la University College London. Els interlocutors de la UOC també van ser investigadors del Grup KIMO.

D'altra banda, en l'àmbit dels arxius i de la gestió documental, cal destacar l'esforç de l'Ajuntament de Girona i del Centre EASY per participar també en projectes de recerca europeus.

TAULA 4.1.1
Projectes de recerca europeus (Catalunya, 2003-2013)

Projecte	Institució	Programa	Període	Import total	URL
Roadmap to Communicating Knowledge Essential for the indusTrial environment (ROCKET)	UOC	FP5	2002-2003	400.000 €	http://cordis.europa.eu/project/rcn/63618_en.html
Open E-Learning Content Observatory Services (OLCOS)	UOC	eLearning	2006-2007	-	http://www.olcos.org
The FuturICT Knowledge Accelerator: Creating Socially Interactive Information Technologies for a Sustainable Future (FUTURICT)	UOC	FP7	2011-2012	2.161.567 €	http://www.futurict.eu
Innovative Digital Preservation using Social Search in Agent Environments (DURAFILe)	Centre EASY	FP7	2013-2015	1.492.660 €	http://durafile.eu
PREservation FORMAts for culture information/e-archives (PREFORMA)	Ajuntament de Girona	FP7	2014-2017	4.758.014 €	http://www.preforma-project.eu

Font d'informació: CORDIS.

4.2. Govern espanyol

En la Taula 4.2.1 consten els recursos de finançament obtinguts mitjançant la concurrència a convocatòries de recerca competitives convocades pel govern espanyol per tal de finançar projectes i accions complementàries durant el període 2000-2013. El finançament global captat és d'1.082.718 euros.

Els 23 recursos obtinguts han servit per a finançar 20 projectes de recerca (14 del *Plan Nacional de I+D+i* i sis de la convocatòria *Estudios y Análisis para la mejora del Sistema Universitario*), i tan sols tres per a accions complementàries.

Des d'un punt de vista cronològic, en les convocatòries dels primers anys d'aquest període (2000-2005) es va obtenir finançament per a vuit d'aquestes accions. A partir de 2006 s'obtenen recursos per a 15 accions, per tant s'accelera el ritme d'obtenció de recursos.

En el conjunt d'aquest període, el gruix de les accions finançades han estat liderades des de la UB (19), dues de les accions han estat liderades per la UOC, i tant la UAB com la UPF n'ha liderat una cadascuna.

TAULA 4.2.1

Plan Nacional de I+D+i: Projectes de recerca i accions complementàries (Catalunya, 2000-2013)

Codi	Projecte	Investigador principal	Universitat	Departament	Import
CSO2008-04762	El impacto de la biblioteca digital sobre la búsqueda y el consumo de información científica	Ángel Borrego Huerta	UB	Biblioteconomia i Documentació	12.100 €
EA2005-0191	Identificación y evaluación de revistas en procesos de evaluación de la investigación española en humanidades y ciencias sociales: análisis de las áreas de antropología, comunicación social, derecho, documentación, economía y filosofía	Ángel Borrego Huerta	UB	Biblioteconomia i Documentació	14.835 €
EA2006-0073	Identificación y evaluación de revistas en procesos de evaluación de la investigación española en humanidades y ciencias sociales: análisis de las áreas de arte, educación, geografía, historia, psicología, religión y sociología	Ángel Borrego Huerta	UB	Biblioteconomia i Documentació	18.860 €
CSO2009-11550	Los compromisos de calidad con los ciudadanos en las bibliotecas: situación actual y propuestas de mejora	Carina Rey Martín	UB	Biblioteconomia i Documentació	46.948 €
HUM2004-03895	Datos e indicadores para la medición del rendimiento bibliotecario: desarrollo de un modelo para bibliotecas universitarias en el entorno digital	Cristóbal Urbano Salido	UB	Biblioteconomia i Documentació	11.960 €
EA2004-0025	La evaluación de revistas en procesos de evaluación de la investigación española en humanidades y ciencias sociales: desarrollo de un modelo y experimentación en el área de Filología Hispánica	Cristóbal Urbano Salido	UB	Biblioteconomia i Documentació	14.490 €
AECID D/031144/10	Desarrollo de un programa para la promoción de acciones consorciadas y de cooperación entre las bibliotecas universitarias de El Salvador	Cristóbal Urbano Salido	UB	Biblioteconomia i Documentació	470.466 €

DOCUMENT DE TREBALL

TSI2004-22021-E	7º Congreso Isko-España. La dimensión humana de la organización del conocimiento	Ernest Abadal Falgueras	UB	Biblioteconomia i Documentació	3.000 €
HUM2004-02152	Distribución de revistas científicas españolas en Internet utilizando metadatos y taxonomías	Ernest Abadal Falgueras	UB	Biblioteconomia i Documentació	46.920 €
CSO2011-29503-C02-01	El acceso abierto (open access) a la ciencia en España: análisis del grado de implantación y de la sostenibilidad de un nuevo modelo de comunicación científica	Ernest Abadal Falgueras	UB	Biblioteconomia i Documentació	85.910 €
CSO2008-05525-C02-01	El acceso abierto a la producción científica (open access) en España: análisis de la situación actual y presentación de políticas y estrategias para promover su desarrollo	Ernest Abadal Falgueras	UB	Biblioteconomia i Documentació	42.350 €
HUM2004-03162	Web semántica y sistemas de información documental	Lluís Codina Bonilla	UPF	Comunicació	22.500 €
FFI2008-03702	El uso de metadatos en depósitos y colecciones digitales españoles	M. Assumpció Estivill Rius	UB	Biblioteconomia i Documentació	14.520 €
SEJ2007-67677	Situación de los centros de documentación: rentabilidad y uso, condiciones laborales y formación de los documentalistas en los medios de comunicación autonómicos, provinciales y locales	M. Eulàlia Fuentes Pujol	UAB	Filologia Catalana	79.860 €
HAR2010-20983	La memoria histórica y las brigadas internacionales: diseño de un sistema digital para la transferencia de conocimiento sobre el patrimonio histórico español	M. Montserrat Sebastià Salat	UB	Biblioteconomia i Documentació	58.685 €
HUM2006-06572	Patrimonio y arquitectura del conocimiento: diseño de una plataforma digital de transferencia de conocimiento sobre patrimonio	M. Montserrat Sebastià Salat	UB	Biblioteconomia i Documentació	44.770 €

DOCUMENT DE TREBALL

EA2006-0049	Estudio de la accesibilidad de la documentación científica en soporte digital	Miquel Térmens Graells	UB	Biblioteconomia i Documentació	20.900 €
EA2001-7102	La universidad española en la web: pautas para una comunicación efectiva	Miquel Térmens Graells	UB	Biblioteconomia i Documentació	6.761 €
HAR2009-07328-E	Seminario público internacional ¿Qué pasa hoy entre el poder y la política?	Núria Jornet Benito	UB	Biblioteconomia i Documentació	1.800 €
HAR2009-08763	Censo de los catálogos españoles de venta de libros (de los orígenes a 1840)	Pedro José Rueda Ramírez	UB	Biblioteconomia i Documentació	20.933 €
EA2008-0152	Análisis de los procedimientos de interacción entorno-universidad en el proceso de adaptación e implementación de titulaciones oficiales al EEES	Eva Ortoll Espinet	UOC	Informació i Documentació	6.150 €
CSO2009-09194	Intercambio de conocimiento en la investigación científica: estudio de las redes del ATLAS (KESIR)	Agustí Canals Parera	UOC	Informació i Documentació	20.000 €
BFF2002-11798-E	Red temática en documentación digital	Jesús Tramullas	UB	Biblioteconomia i Documentació	18.000 €

Font d'informació: Elaboració pròpia.

4.3. Generalitat de Catalunya

La Generalitat de Catalunya ha reconegut i atorgat finançament a un conjunt de grups de recerca, mitjançant les convocatòries SGR (Taula 4.3.1). Els primers reconeixements daten de la convocatòria de 2005 i s'atorga a tres grups emergents (dos de la UB i un de la UOC), però sense dotació econòmica.

En la següent convocatòria (SGR 2009), dos d'aquests grups emergents esdevenen consolidats: es tracta del grup de «Cultura i Continguts Digitals: Aspectes Documentals, Polítics i Econòmics» de la UB, i el grup de «Gestió de la Informació i el Coneixement a les Organitzacions (KIMO)» de la UOC. L'altre grup reconegut com a emergent en la convocatòria SGR 2005 «Grup d'Estudis Mètrics sobre el Valor i Ús de la Informació (i-VIU)», esdevé en SGR 2009 grup singular. En la mateixa convocatòria SGR 2009 es reconeix un altre grup de recerca singular: «Grup de Recerca en Biblioteques de Centres d'Ensenyament no Universitaris (BESCOLAR)». Per tant, la recerca queda vertebrada a partir de 2009 en dos grups consolidats i dos grups singulars. Tots quatre grups obtenen finançament per a les seves activitats, per un total de 110.400 euros.

Pel que fa altres tipus d'ajuts, de quantia menor i orientats a fomentar la mobilitat i l'intercanvi de coneixement entre experts (Taula 4.3.2), s'observa una certa continuïtat en l'obtenció de finançament, des de l'any 2001 fins al 2009. A partir d'aquella data no es té coneixement de l'obtenció d'aquest tipus d'ajut ni per la UB ni per cap altra universitat.

En l'àmbit dels arxius i la gestió documental, hi ha hagut finançament d'activitats de recerca que han atorgat el Departament de Cultura (primer pel Servei d'Arxius i després per la Subdirecció General d'Arxius), l'Escola d'Administració Pública de Catalunya (EAPC) i el Departament de Governació de la Generalitat de Catalunya.

DOCUMENT DE TREBALL

TAULA 4.3.1

Ajuts per donar suport a les activitats dels grups de recerca reconeguts (Catalunya, Convocatòries SGR 2001-2009)

a) Convocatòria 2005

Codi	Grup	Investigador principal	Universitat	Departament	Import
2005SGR00839	Grup de Recerca Cultura i Continguts Digitals: Aspectes Documentals, Polítics i Econòmics	M. Asumpció Estivill Rius	UB	Biblioteconomia i Documentació	0 €
2005SGR00927	Grup de Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les Organitzacions (KIMO)	Agustí Canals Parera	UOC	Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació	0 €
2005SGR00992	Grup d'Estudis Mètrics sobre el Valor i Ús d'Informació (i-VIU)	Ángel Borrego Huerta	UB	Biblioteconomia i Documentació	0 €

b) Convocatòria 2009

Codi	Grup	Investigador principal	Universitat	Departament	Import
2009SGR32	Grup de Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les Organitzacions (KIMO)	Agustí Canals Parera	UOC	Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació	32.800 €
2009SGR177	Grup de Recerca Cultura i Continguts Digitals: Aspectes Documentals, Polítics i Econòmics	Ernest Abadal Falgueras	UB	Biblioteconomia i Documentació	33.600 €
2009SGR846	Grup d'Estudis Mètrics sobre el Valor i Ús d'Informació (i-VIU)	Ángel Borrego Huerta	UB	Biblioteconomia i Documentació	15.000 €
2009SGR1479	Grup de Recerca en Biblioteques de Centres d'Ensenyament no Universitari (BESCOLAR)	M. Teresa Mañà Terré	UB	Biblioteconomia i Documentació	29.000 €

Font d'informació: AGAUR.

TAULA 4.3.2

Ajuts per a l'organització d'accions mobilitzadores (Catalunya, Convocatòries ARCS, 2003-2009)

Codi	Títol	Investigador	Universitat	Departament	Import
–	Seminari sobre la Convergència Europea en els Ensenyaments de Biblioteconomia i Documentació	M. Assumpció Estivill Rius	UB	Biblioteconomia i Documentació	932 €
2002ARCS00180	Jornades sobre Revistes Digitals: de l'Autor i el Productor a l'Usuari	Ernest Abadal Falgueras	UB	Biblioteconomia i Documentació	600 €
2002ARCS00181	II Jornada sobre la Recerca en Biblioteconomia i Documentació	M. Assumpció Estivill Rius	UB	Biblioteconomia i Documentació	600 €
2004ARCS1-159	Primeres Jornades d'Usabilitat en Sistemes d'Informació	Miquel Àngel Centelles Velilla	UB	Biblioteconomia i Documentació	1.000 €
2006/ARCS2/00082	Taller de Sistemes d'Informació Digitals en Ciències Socials i Humanes	M. Montserrat Sebastià Salat	UB	Biblioteconomia i Documentació	4.000 €
–	Seminari: Com fer que el poder sigui polític?	Núria Jornet Benito	UB	Biblioteconomia i Documentació	3.000 €

Font d'informació: AGAUR.

4.4. Altres fonts de finançament

No s'han obtingut dades de fonts de finançament intern de les universitats o per part d'entitats privades que financin projectes de recerca i/o consultoria. Malgrat això, cal destacar dos projectes de recerca en els àmbits de la documentació científica i de la preservació de documents electrònics.

En primer lloc, la Institució CERCA ha impulsat un projecte d'investigació atorgat per l'Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) amb el títol «Caracterización de la producción bibliográfica en Biomedicina en España, 1996-2010». Aquest projecte bibliomètric ha estat executat en el període 2011-2014 sota la direcció de Lluís Rovira.

En segon lloc, diverses entitats catalans han participat activament en el projecte internacional «International Research into the Preservation of Authentic Records in Electronic Systems» (InterPARES) [<http://www.interpares.org>], executat en el període 1998-2012. Així, l'AAC-GD ha coordinat el Team Catalonia i els projectes que hi han desenvolupat l'Ajuntament de Girona, l'Ajuntament de Terrassa i la UPF. En tots els casos, els projectes s'han autofinançat perquè InterPARES només ha aportat un marc de desenvolupament. A partir de l'any 2013, InterPARES es desplega amb el títol «InterPARES Trust» (ITrust 2013-2018) [<https://interparestrust.org>] i torna a comptar amb participació catalana.

5. RECURSOS HUMANS

5.1. Universitats

El PDI de les universitats públiques adscrit a l'àrea de coneixement de Biblioteconomia i Documentació (Taula 5.1.1) ha baixat de 63 professors (curs 1999-2000) a 60 (curs 2012-2013), amb un pic màxim de 87 (curs 2007-2008). Respecte al global espanyol, el PDI català ha representat una mitjana d'un 20,6% en el període 1999-2013, si bé s'ha detectat una tendència a la baixa en els darrers anys.

DOCUMENT DE TREBALL

TAULA 5.1.1

Personal docent i investigadors (PDI) d'universitats públiques, per categories (Catalunya i Espanya, 1999-2013)

Universitat	Categoria	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
UAB	Associat	5	8	8	8	8	8	9	11	15	12	9	11		
UAB	CU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
UAB	Lector						1	1	1	1					
UAB	TU	2	2	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
UB	Agregat							1	1	2	2	2	3	4	4
UB	Associat	15	14	11	22	24	26	24	27	32	31	29	24	20	20
UB	Associat substitut	24	24	24	15	7	4	1							
UB	Col·laborador permanent									1	1	1	4	3	3
UB	Col·laborador temporal					2	2	4	3	2	2	2			
UB	CU													1	1
UB	Lector									1	1	1	3	2	2
UB	TEU	6	9	11	15	19	19	19	19	18	16	16	14	14	12
UB	TU	2	2	5	5	5	5	5	5	5	7	7	9	7	8
UPF	No disponible							1	1	1	1				
UPF	Agregat								1	1	1	2	2	1	1
UPF	Altres				1				1						
UPF	Associat	4	4	2	3	1			2	2	2	2	2	1	1
UPF	TEU	3	3	3	2	2	2	1							
UPF	TU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
UPF	Visitant					1	1								
Total		63	68	69	77	75	74	72	78	87	83	78	79	61	60
Espanya		296	327	336	353	359	381	372	379	371	385	375	374	352	322
% Espanya		21,3	20,8	20,5	21,8	20,9	19,4	19,4	20,6	23,5	21,6	20,8	21,1	17,3	18,6

Font d'informació: Generalitat de Catalunya i Instituto Nacional de Estadística (INE).

Nota: Les dades originals no inclouen la UOC, tot i que es tracta d'una universitat de servei públic i el professorat va passant acreditacions i homologacions de trams de recerca i d'altres.

Per categories, els funcionaris dels cossos docents universitaris (catedràtic d'universitat -CU-, titular d'universitat -TU- i titular d'escola universitària -TEU-, no hi ha cap catedràtic d'escola universitària -CEU-) han passat de 15 (un 23,8% del total del curs 1999-2000) a 29 (48,3%, curs 2012-2013). Les categories de professors contractats de la *Llei 1/2003 d'universitats de Catalunya* (agregats, col·laboradors i lectors) han arribat a 10 (un 16,7%) el curs 2012-2013. Respecte als professors associats, han passat de 48 (un 76,2%, curs 1999-2000) a 21 (un 35%, curs 2012-2013).

Les universitats privades també han comptat amb professorat adscrit a l'àrea de Biblioteconomia i Documentació. Pel que fa a la UOC, el professorat dels Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació amb dedicació a temps complet ha passat de cinc (any 2000) a 26 (any 2013), amb un pic l'any 2011 (29). Segons la Generalitat de Catalunya, en el curs 2012-2013 hi havia 11 professors adscrits a l'àrea de Biblioteconomia i Documentació. Malauradament no s'han pogut localitzar les dades de professorat de la UVic durant el període en el qual va impartir la diplomatura. Respecte a l'arxivística, l'ESAGED va començar la seva activitat amb 12 professors (curs 2002-2003), amb una mitjana anual de 18 durant el període (17 professors al curs 2012-2013).

5.2. Grups de recerca

Pel que fa a les convocatòries SGR (Taula 5.2.1), els tres grups reconeguts l'any 2005 van comptar amb 41 membres, dels quals 14 (34,2%) eren doctors i no hi havia cap becari. Per la seva banda, els quatre grups de l'any 2009 declaraven 49 membres, dels quals 21 (42,9%) eren doctors i comptaven amb un becari.

5.3. Convocatòries competitives públiques

No s'ha detectat cap investigador contractat mitjançant les convocatòries de captació de talent com, per exemple, els programes estatals Ramón y Cajal i Juan de la Cierva o els catalans Beatriu de Pinós i Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA).

DOCUMENT DE TREBALL

Respecte als programes de formació d'investigadors predoctorals, el Departament de Biblioteconomia i Documentació de la UB ha rebut dos investigadors del programa estatal de Formació de Personal Investigador (FPI) a les convocatòries 2011 i 2012.

Quant a la mobilitat internacional, el Departament de Biblioteconomia i Documentació de la UB també ha captat dues beques autonòmiques d'estada fora de Catalunya (anys 2007 i 2011) i un ajut estatal del programa Salvador de Madariaga (any 2013).

No s'ha tingut coneixement de l'obtenció de cap ajut de mobilitat o de formació predoctoral per cap altra universitat que no sigui la UB.

6. RESULTATS

6.1. Tesis doctorals

Per a la selecció de les tesis s'han consultat les bases de dades TDX i Teseo, cadascuna de les quals disposa d'un sistema d'accés temàtic al contingut. En el cas de TDX hi ha unes categories temàtiques (01 - Bibliografia. Catàlegs; 02 - Biblioteconomia. Documentació; 030 - Obres de referència general. Enciclopèdies, diccionaris; 050 - Publicacions en sèrie) i en el cas de Teseo s'han seleccionat els descriptors «Archivos», «Archivística», «Documentación», «Documentación automatizada» i també «Lenguajes documentales». Després de la depuració s'ha obtingut una llista de 52 tesis doctorals, no només llegides als departaments directament implicats en aquest informe.

Pel que fa a les universitats on s'han llegit les tesis (Taula 6.1.1), destaca la UB, amb gairebé dos terços del total. A més distància hi hauria la UAB (17,3%) i la UPF (7,7%). En el cas de la UB, cal indicar que disposen d'un programa específic de doctorat que es va iniciar l'any 2000 i que en el període 2002-2006 també hi va participar la UAB.

DOCUMENT DE TREBALL

TAULA 6.1.1

Nombre de tesis segons universitat (Catalunya, 2000-2013)

Universitat	Tesis	%
UB	33	63,5
UAB	9	17,3
UPF	4	7,7
UOC	2	3,9
UdG	1	1,9
UdL	1	1,9
URL	1	1,9
URV	1	1,9
Total	52	100

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Pel que fa a departaments on s'ha llegit la tesi, destaca lògicament el departament de Biblioteconomia i Documentació de la UB però també hi són presents departaments d'història, de filologia catalana (on està ubicada l'Àrea de Documentació de la UAB), de comunicació (UPF) i també de tecnologies de la informació.

Respecte a la temàtica (Taula 6.1.2) destaquen les tesis centrades en aspectes tècnics o organitzatius de les biblioteques (28,9%) i a continuació vindrien les recerques sobre fonts d'informació (ja sigui la informació científica, la premsa, etc.) (15,4%) i la gestió del coneixement (11,5%). S'han presentat també cinc tesis d'arxivística (9,6%), una temàtica que no tenia presència en els articles publicats al WoS.

TAULA 6.1.2

Nombre de tesis segons temàtica (Catalunya, 2000-2013)

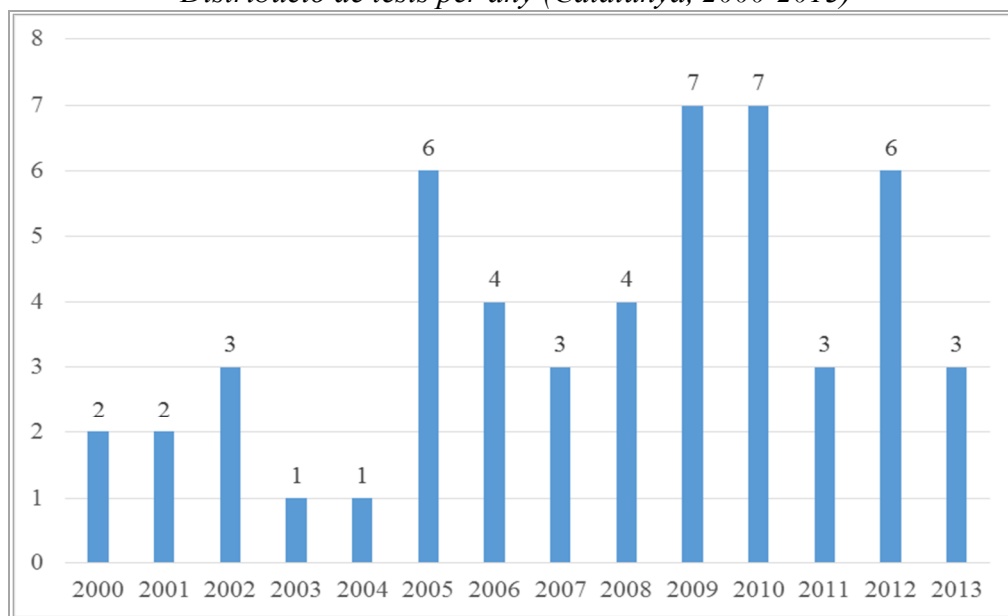
Temàtica	Tesis	%
Arxivística	5	9,6
Biblioteconomia	15	28,9
Comunicació. Comunicació científica	2	3,8
Edició	3	5,8
Estudis d'usuaris	4	7,7
Estudis mètrics	4	7,7
Fonts d'informació	8	15,4
Gestió del coneixement	6	11,5
Tecnologies de la informació	5	9,6
Total	52	100

Font d'informació: Elaboració pròpia.

DOCUMENT DE TREBALL

Pel que fa als anys de lectura (figura 6.1.3), la mitjana de tesis anuals seria de 3,46. En tots els anys se n'ha defensat alguna i el màxim nombre és de set tesis (2009 i 2010).

FIGURA 6.1.3
Distribució de tesis per any (Catalunya, 2000-2013)



Font d'informació: Elaboració pròpia.

6.2. Articles científics

Pel que fa a les dades sobre articles, s'ha utilitzat com a criteri general el fet que la revista estigui indexada en el WoS de Thomson Reuters, que és la base de dades de referència de més prestigi utilitzada internacionalment per a l'anàlisi científica. Aquesta és també la font de referència utilitzada en nombrosos processos d'avaluació científica i acadèmica com per exemple, en les acreditacions de professors i les avaluacions de sexennis de recerca.

Per tal de seleccionar els articles de recerca de l'àrea estudiada s'han seguit diversos criteris. En primer lloc s'han seleccionat els treballs de la categoria «*Information Science & Library Science*» (IS&LC) amb presència catalana, és a dir amb afiliació d'alguns dels signants vinculada a alguna localitat o a organitzacions catalanes. En el filtratge de selecció s'han exclòs els documents que no fossin del tipus "article" tals com ressenyes, notes editorials i d'altres que en general no es corresponen en treballs de recerca.

DOCUMENT DE TREBALL

Atès que aquesta categoria dins de les àrees de recerca del WoS incorpora molts documents sobre algorítmica i d'altres aspectes informàtics molt allunyats de la realitat diària que es fa des de Documentació, els registres s'han revisat d'un a un i s'han exclòs aquells que nítidament no corresponien a aquesta activitat. També s'ha exclòs algun document que per algun error de la base de dades o algun tipus de fenòmens d'homonímia o polisèmia. Finalment s'ha revisat la base de dades cercant per termes com *Abstract**, *Archi**, *Bibliograp**, *Bibliometr**, *Document Organization**, *Documentation*, *Journal**, *Librar**, o *Thesaur** i seleccionant-los per la seva pertinença al context dels professionals de la documentació de Catalunya en el període abastat.

Amb aquests criteris la producció total s'estableix en 186 articles. La Taula 6.2.1 mostra el conjunt d'articles publicats en el període 2000-2013 agrupats per títols de revistes. S'observa immediatament la importància de la revista editada a Barcelona *El Profesional de la Información* (EPI) que acumula dues terceres parts del total. En segon lloc, però a gran distància es troba la *Revista Española de Documentación Científica* (REDC) editada pel Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) amb un 9,1% del total. De fet si considerem aquestes dues revistes més *Investigación Bibliotecológica*, editada a Mèxic per la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) i l'article publicat al *Anuario de Historia de la Iglesia* sumen el 78% del total. Aquest és el percentatge de contribucions en espanyol. El 22% restant és producció en anglès.

DOCUMENT DE TREBALL

TAULA 6.2.1

Nombre d'articles publicats per investigadors en l'àrea de documentació en revistes indexades en la base de dades WoS (Catalunya, 2000-2013)

<i>Títol de la revista</i>	Nombre d'articles	Percentatge respecte del total
<i>El Profesional de la Información</i>	125	67,2%
<i>Revista Española de Documentación Científica</i>	17	9,1%
<i>Scientometrics</i>	10	5,4%
<i>Aslib Proceedings</i>	4	2,2%
<i>Information Research. An International Electronic Journal</i>	4	2,2%
<i>Journal of the American Society for Information Science and Technology</i>	3	1,6%
<i>Electronic Library</i>	2	1,1%
<i>Information Technology and Libraries</i>	2	1,1%
<i>Investigación Bibliotecológica</i>	2	1,1%
<i>Journal of Academic Librarianship</i>	2	1,1%
<i>Anuario de Historia de la Iglesia</i>	1	0,5%
<i>Interlending & Document Supply</i>	1	0,5%
<i>Journal of Documentation</i>	1	0,5%
<i>Journal of Information Science</i>	1	0,5%
<i>Journal of Informetrics</i>	1	0,5%
<i>Journal of Scholarly Publishing</i>	1	0,5%
<i>Journal of the American Medical Informatics Association</i>	1	0,5%
<i>Journal of the Medical Library Association</i>	1	0,5%
<i>Library & Information Science Research</i>	1	0,5%
<i>Library Collections Acquisitions & Technical Services</i>	1	0,5%
<i>Online Information Review</i>	1	0,5%
<i>Program-Electronic Library and Information Systems</i>	1	0,5%
<i>Research Evaluation</i>	1	0,5%
<i>Serials Review</i>	1	0,5%
<i>Social Science Computer Review</i>	1	0,5%

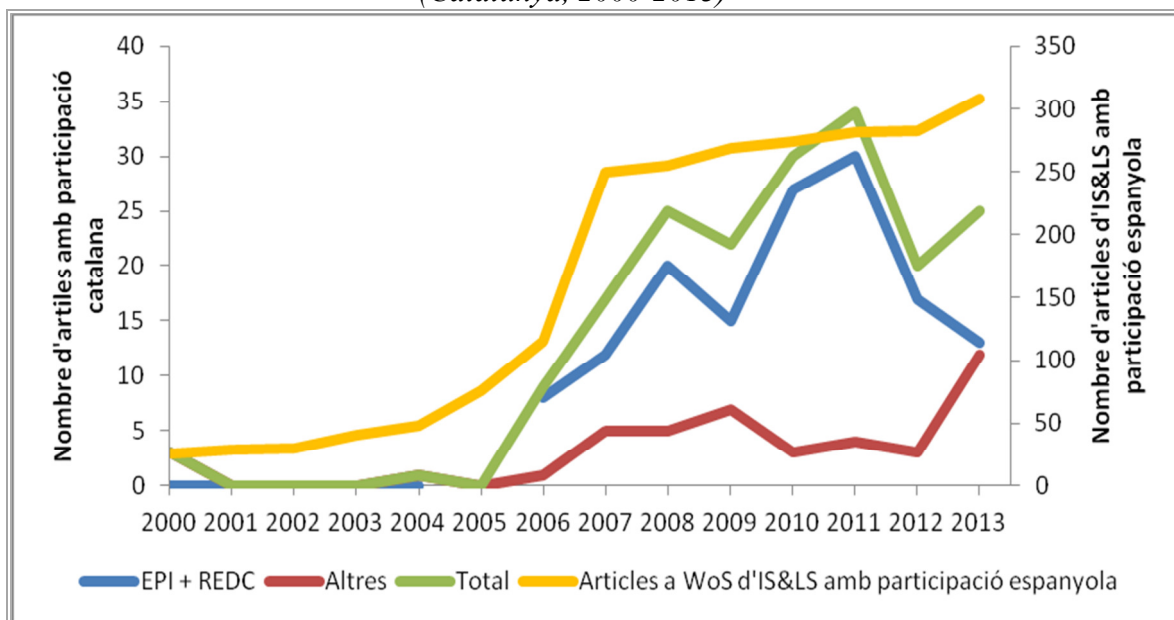
Font d'informació: Elaboració pròpia.

Ara bé, convé analitzar la distribució cronològica dels articles (Figura 6.2.1). Fins a l'any 2006, el volum d'articles és merament testimonial i tots publicats en anglès (quatre, un 2,2% del total). L'entrada l'any 2006 de la revista *EPI* i amb menor mesura de la *REDC* el 2008 són els principals responsables de l'increment de la presència d'articles al WoS. Com es comprova en la figura, les línies gràfiques del conjunt total d'articles i el d'*EPI* i *REDC* conjuntament és força similar fins a l'any 2013 en el qual hi ha un descens de la publicació en aquestes revistes i un augment en altres títols internacionals. Tanmateix, en tractar-se del darrer any analitzat, caldran estudis posteriors per a veure si és una tendència que es consolida. En qualsevol cas el que sí que es detecta, al marge de l'entrada al WoS de les revistes *EPI* i *REDC*, és un ritme

DOCUMENT DE TREBALL

baix, però regular, de publicacions en revistes internacionals en anglès. I aquesta nova situació emergeix a partir de l'any 2006.

FIGURA 6.2.1
Evolució cronològica del nombre d'articles publicats en revistes indexades al WoS (Catalunya, 2000-2013)



Font d'informació: Elaboració pròpia.

La figura 6.2.1 també permet veure que aquesta situació no es pot desvincular del creixement generalitzat d'aquest tipus de producció a l'Estat espanyol.

Si atenem la temàtica (Taula 6.2.3), s'observa un predomini dels articles dedicats a analitzar unitats, sistemes o serveis d'informació (29,6%), seguit dels estudis mètrics (16,7%), essencialment treballs de tipus bibliomètric sobre alguna àrea o característica de la producció científica. A continuació els que tracten sobre la representació i recuperació de la informació, amb un 15,6%) i immediatament els dedicats a estudiar les característiques documentals, el valor dels documents i la seva preservació.

TAULA 6.2.2

Nombre d'articles segons grans temàtiques (Catalunya, 2000-2013)

Temàtica	Nombre d'articles	Percentatge respecte del total
Unitats, sistemes i serveis d'informació	55	29,6%
Estudis mètrics	31	16,7%
Representació i recuperació de la informació	29	15,6%
Documents: característiques, valoració i preservació	27	14,5%
Tecnologies de la informació	19	10,2%
Fonts d'informació	11	5,9%
Comunicació. Comunicació científica. Xarxes socials	5	2,7%
Fonaments de la disciplina i perfil professional	4	2,2%
Drets d'autor	3	1,6%
Màrqueting	2	1,1%

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Respecte al nombre d'autors, no s'observen canvis significatius en el període estudiat, amb una mediana de dos autors per article (2,5 autors de mitjana). Un 26,3 dels articles els ha signat un autor, mentre que el 73,7% corresponen a dos o més autors (Taula 6.2.3). Això significa un clar predomini d'articles escrits en col·laboració pel que fa als articles indexats en el WoS.

TAULA 6.2.3

Nombre d'autors per article (Catalunya, 2000-2013)

Nombre d'autors	Nombre d'articles	% d'articles
1	49	26,3%
2	51	27,4%
3	50	26,9%
4	20	10,8%
5 o més	16	8,6%

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Pot ser útil conèixer el nivell de productivitat en documentació de les universitats catalanes en el conjunt de les revistes espanyoles, que inclou també les no indexades en el WoS. La Taula 6.2.4 ofereix les institucions més productives segons dades recollides l'any 2010 pel grup EC3 que inclouen dades retrospectives. S'observa que la Universitat de Barcelona ocupava el segon lloc de l'Estat espanyol quant a volum. La taula també reflecteix l'impacte mesurat a partir de les citacions rebudes.

TAULA 6.2.4

Distribució institucional del nombre d'articles publicats en Documentació en revistes espanyoles i el seu impacte (Espanya, 2010)

Institució	No articles	Citacions en revistes espanyoles no indexades al WoS	Citacions en el WoS	Total citacions	Mitjana de citacions per article	Articles amb més de cinc citacions	% articles citats	% autocitació
Universidad Complutense de Madrid	430	182	11	193	0,4	3	26,5	40,1
Universitat de Barcelona	183	132	8	140	0,8	3	36,6	30,3
Universidad de Granada	159	163	42	205	1,3	9	44,7	17,8
Universidad de Murcia	152	90	7	97	0,6	2	29,6	14,4
Universidad de Extremadura	140	61	2	63	0,5	2	21,4	26,2
Universidad Carlos III de Madrid	133	104	21	125	0,9	4	32,3	23,1
Universidad de Zaragoza	112	57	9	66	0,6	1	29,5	5,3
IEDCT (CSIC)	103	126	30	156	1,5	5	46,6	8,7
Universidad de Salamanca	101	68	6	74	0,7	2	30,7	2,9
Universidad de Alcalá de Henares	93	41	9	50	0,5	1	24,7	14,6
Universitat Pompeu Fabra	74	74	12	86	1,2	3	41,9	24,3
Universitat de València	69	52	13	65	0,9	4	24,6	13,5
Universitat Autònoma de Barcelona	56	29	2	31	0,6	0	37,5	17,2
Biblioteca Nacional de España (BNE)	43	11	3	14	0,3	0	18,6	18,2
Universitat Politècnica de València	40	24	6	30	0,8	0	27,5	54,2
Universitat Politècnica de Catalunya	35	19	13	32	0,9	1	20,0	15,8
Universidade da Coruña	32	14	1	15	0,5	0	31,3	14,3
Universidad de Sevilla	32	9	1	10	0,3	0	25,0	22,2
Observatorio de CyT en Internet. (CSIC)	26	36	14	50	1,9	4	50,0	36,1
Universidad de León	25	12	3	15	0,6	0	32,0	33,3

Font d'informació: <http://ec3.ugr.es/in-recs/ii/Documentacion-2010.htm>

6.3. Monografies

Pel que fa a les monografies (publicacions aparegudes en una o diverses parts, però en un nombre finit d'unitats), el període estudiat abasta exclusivament els anys 2009-2013. Es tenen en compte tant obres publicades en paper com en línia. El criteri principal d'inclusió és l'autoria: ha de correspondre a persones nascudes o vinculades a Catalunya, independentment de la llengua o el lloc de publicació de les obres.

Pel que fa al nivell intel·lectual de les obres considerades, s'han exclòs les que tenen una intenció docent explícita. Tampoc no s'hi compten aquí les tesis ni les publicacions de congressos, jornades, seminaris, etc., que són estudiades en uns altres apartats d'aquest informe. Des d'aquest punt de vista, cal dir que molts dels documents citats no són productes de recerca, sinó obres de divulgació.

L'abast temàtic del camp Informació, Documentació i Arxivística no té uns límits clarament fixats. En aquest cas s'han seguit uns criteris amples. A més de les temàtiques centrals de la disciplina, com l'anàlisi del contingut, l'administració d'unitats d'informació (arxius i biblioteques) o el disseny d'eines d'emmagatzematge i recuperació d'informació, s'han inclòs també obres relatives a la història del llibre i les biblioteques, la literatura infantil i juvenil, les tecnologies aplicades a la documentació, bibliografies i inventaris de documents, aspectes d'arts gràfiques, legislació sobre el món de la informació i la documentació o tècniques historiogràfiques.

El total de registres obtingut aplicant aquests criteris ha estat de 237 entrades. Les dades mostren una clara tendència a la disminució del nombre total de publicacions aparegudes al llarg del període estudiat: de 71 monografies aparegudes el 2009 es passa a 29 el 2013 (menys de la meitat).

Pel que fa a la modalitat de publicació (Taula 6.3.1), del total de 237 entrades, 196 corresponen a documents publicats en paper i 41, en línia. La distribució per anys mostra una progressiva disminució del paper i un manteniment de les publicacions en línia.

DOCUMENT DE TREBALL

TAULA 6.3.1
*Nombre de monografies per modalitat de publicació
(Catalunya, 2009-2013)*

Modalitat	2009	2010	2011	2012	2013	Total
En paper	63	52	33	28	20	196
En línia	8	7	5	12	9	41
Total	71	59	38	40	29	237

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Pel que fa a l'autoria, a efectes d'aquesta anàlisi es consideren tant autors els responsables principals del contingut com també els secundaris, coneguts com a «editors literaris» (coordinadors, directors, etc.). A més, cal tenir en compte que en els casos d'obres signades per més d'un autor, només s'ha considerat el primer dels autors citats.

En el conjunt dels cinc anys analitzats hi ha una important dispersió d'autors. Els que es repeteixen més són Josep Cobarsí (que apareix quatre vegades), Ernest Abadal, Albert Corbeto i Josep Maria Gregori (amb tres aparicions); en dues ocasions trobem obres signades per Ramon Alberch, Jesús Alturo, Ignasi Baiges, Mònica Baró, Agustí Canals, Marta Cano, Lluís Cermeno, Agustí Cerrillo, Pilar Cid, Montserrat Comas, Isabel Companys, Glòria Durban, María Asunción Esteve, Josefa Gallego, Julià Guillamon, Pere-Joan Guiu, Manela Juncà, Javier Leiva, Inés Miret, Félix de Moya, Juli Palou, Enric Queralt, Pedro Rojas i Rodríguez Tréton.

La coautoria es dona en un total de 93 casos (39,24%): 56 amb dos autors, 17 amb tres autors i 20 amb quatre o més autors. Al llarg dels anys, la coautoria presenta aquesta distribució, tendent a la baixa (Taula 6.3.2).

TAULA 6.3.2
*Nombre de monografies signades per dos o més autors
(Catalunya, 2009-2013)*

Anys de publicació	2009	2010	2011	2012	2013	Total
Nombre de monografies en coautoria	29	22	11	18	13	93

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Pel que fa a les editorials i al lloc d'edició, igual com s'ha fet amb els autors, a efectes d'aquesta anàlisi, quan una obra ha estat publicada per més d'una editorial, només s'ha

DOCUMENT DE TREBALL

tingut en compte la primera que és esmentada. Com és d'esperar, Barcelona ocupa el primer lloc com a localitat de publicació, amb 164 casos (el 69,20%) (Taula 6.3.3). Les poblacions que segueixen es troben a molta distància.

TAULA 6.3.3
*Nombre i percentatge de monografies per localitat de publicació
(Catalunya, 2009-2013)*

Localitat de publicació	Monografies	Percentatge
Barcelona	162	69,20%
Madrid	10	4,22%
Gijón	9	3,80%
València	8	3,38%
Bellaterra	7	2,95%
Lleida	6	2,53%
Girona	3	1,27%
Cizur Menor	2	0,84%
Las Palmas de Gran Canaria	2	0,84%
Reus	2	0,84%
Vic	2	0,84%

Font d'informació: Elaboració pròpia.

La resta de poblacions apareixen només una vegada: Andorra la Vella, Berga, Bilbao, la Bisbal d'Empordà, Cabrera de Mar, Caracas, Cerdanyola del Vallès, Cuenca, Dolianova, el Papiol, Figueres, Palma de Mallorca, Puigcerdà, Sant Cugat del Vallès, la Seu d'Urgell, Sevilla, Simat de la Valldigna, Tarragona, Vilafranca del Penedès i Vilanova i la Geltrú.

Pel que fa a les entitats editores, destaca d'una manera notable la UOC, amb 45 publicacions (el 18,99% del total). En la Taula 6.3.4 es poden veure les editorials més freqüents.

TAULA 6.3.4
*Nombre i percentatge de monografies per entitat editora
 (Catalunya, 2009-2013)*

Editorial	Monografies	Percentatge
UOC	45	18,99%
Generalitat de Catalunya	22	9,28%
Fundació Noguera	15	6,33%
Diputació de Barcelona	8	3,38%
Trea	7	2,95%
UAB	7	2,95%
Publicacions de l'Abadia de Montserrat	4	1,69%
Anagrama	3	1,27%
COBDC	3	1,27%
Fundació Jaume Bofill	3	1,27%
IEC	3	1,27%
UB	3	1,27%

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Hi ha tres tipus d'entitats editores que destaquen clarament: les administracions públiques, les institucions acadèmiques i les editorials comercials. Entre les administracions, la Generalitat de Catalunya destaca, amb 22 aparicions (14 de les quals, del Departament de Cultura), seguida de la Diputació de Barcelona. Cal reconèixer a la UOC el mèrit d'aportar al conjunt de les publicacions especialitzades gairebé una cinquena part del total. En aquest mateix tipus d'editorial trobem la UAB, la UB i l'IEC.

De cara a una anàlisi temàtica de la producció recollida, s'han establert nou categories, a les quals s'han assignat els documents.

- Obres generals, de caràcter multitemàtic, tècniques de treball científic...
- Bibliografies i repertoris és un apartat que inclou tant eines secundàries com obres teòriques sobre fonts d'informació i elaboració de referències bibliogràfiques.
- Arxivística conté obres sobre gestió documental, normatives de descripció...
- Arxivística-instruments de descripció d'arxius: inventaris, catàlegs d'arxiu, guies d'arxius...
- Centres i serveis inclou tot aquell document relacionat amb un tipus concret d'unitat d'informació, des de les biblioteques escolars, públiques, universitàries...

DOCUMENT DE TREBALL

- Catalogació, entès en un sentit ampli: representació i recuperació d'informació, i llenguatges documentals.
- Tecnologies de la informació conté les obres on el pes de la tecnologia és l'essencial.
- Història del llibre i de les biblioteques inclou tractats històrics sobre els diferents tipus de documents, la difusió de la lectura al llarg dels segles i treballs sobre la història de les biblioteques i els bibliotecaris.
- Arts gràfiques, edició i comerç del llibre: editorials, impremtes, llibreries, i també temes legals de drets d'autor i propietat intel·lectual.

La distribució d'aquestes matèries al llarg dels anys és com segueix (Taula 6.3.5).

TAULA 6.3.5
*Nombre de monografies per matèria
(Catalunya, 2009-2013)*

Matèria	2009	2010	2011	2012	2013	Total
Obres generals	6	4	0	4	0	14
Bibliografies i repertoris	5	1	0	2	0	8
Arxivística	11	4	6	4	2	27
Arxivística-instruments de descripció	15	8	2	0	2	27
Centres i serveis	11	8	8	9	12	48
Catalogació	4	2	0	0	0	6
Tecnologies de la informació	8	13	5	9	6	41
Història del llibre i de les biblioteques	5	12	10	6	1	34
Arts gràfiques, edició i comerç del llibre	6	7	7	6	6	32
Total	71	59	38	40	29	237

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Per últim, si considerem la distribució de les llengües en les monografies identificades (Taula 6.3.6), veurem que el català és el majoritari, amb 151 casos (un 63,71%), seguida del castellà, amb 83 (35,02%).

TAULA 6.3.6

Nombre de monografies per llengua (Catalunya, 2000-2013)

Llengua	2009	2010	2011	2012	2013	Total
Català	45	40	25	24	17	151
Castellà	26	17	12	16	12	83
Anglès	0	2	0	0	0	2
Basc	0	0	1	0	0	1

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Observem ara la distribució de llengües per matèries (Taula 6.3.7).

TAULA 6.3.7

Nombre de monografies per matèria i llengua (Catalunya, 2000-2013)

Matèria	Català	Castellà	Anglès	Basc
Obres generals	5	9	0	0
Bibliografies i repertoris	6	2	0	0
Arxivística	19	8	0	0
Arxivística-instruments de descripció	25	2	0	0
Centres i serveis	30	18	0	0
Catologació	3	3	0	0
Tecnologies de la informació	24	15	1	1
Història del llibre i de les biblioteques	21	12	1	0
Arts gràfiques, edició i comerç del llibre	18	14	0	0

Font d'informació: Elaboració pròpia.

6.4. Revistes

Els articles publicats en revistes indexades en la base de dades WoS són la referència més important utilitzada a escala internacional: ara bé, aquesta només és una petita part de la producció d'articles de recerca i acadèmics a Catalunya en documentació. El gruix d'aquestes publicacions es produeix en revistes estatals, incloses *EPI* i *REDC*, que ja s'han esmentat abans pel fet d'estar indexades en el WoS.

Un altre referent possible i significatiu són les revistes de documentació amb continguts acadèmics publicades a Catalunya. En l'actualitat les revistes catalanes d'arxivística, biblioteconomia i documentació son set (Taula 6.4.1) de les quals, dos anuals, *Hipertext.net* i *Anuario Thinkipi* han vist la llum durant el període d'estudi. A aquests cal sumar-hi *l'Anuari de l'Observatori de Biblioteques, Llibres i Lectura*, una publicació seriada que, tot i el títol, ha tingut fins ara un caràcter biennal. Finalment cal esmentar l'anuari *Bibliodoc*, ja desaparegut.

TAULA 6.4.1

Revistes de documentació amb seu editorial a Catalunya

Títol actual	ISSN	Suports	Any d'inici	Any de finalització	Periodicitat	Idiomes	Àmbits científics	Editor	Presència WoS/Scopus
<i>Anuari de l'Observatori de Biblioteques, Llibres i Lectura</i>	2014-0088	En línia	2010	Activa	Biennal	Català	Biblioteconomia	Observatori sobre Biblioteques, Llibres i Lectura-UB	—
<i>Anuario Hipertext.net</i>	1695-5498	En línia	2003	Activa	Anual	Bilingüe espanyol/anglès	Documentació Comunicació	UPF	—
<i>Anuario Thinkipi</i>	1886-6344	Paper (fins 2013) En línia	2007	Activa	Anual	Espanyol	Biblioteconomia, Documentació, Ciències i indústries de la informació	El Profesional de la Informació	—
<i>Bibliodoc: Anuari de Biblioteconomia, Documentació i Informació*</i>	1885-0685	Paper En línia (RACO)	1999	2006	Anual	Català i espanyol. Alguns articles en anglès o francès	Biblioteconomia Documentació	COBDC	—
<i>BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació</i>	1575-5886	En línia	1998	Activa	Semestral	Bilingüe català/espanyol S'accepten articles anglès, francès i portuguès	Biblioteconomia Documentació Arxivística	UB UOC	Scopus
<i>El Profesional de la Información</i>	1386-6710	Paper En línia	1992	Activa	Bimestral	Espanyol S'accepten articles en anglès, francès i portuguès	Documentació Comunicació	El Profesional de la Informació	WoS Scopus
<i>Item: revista de biblioteconomia i documentació</i>	0214-0349	Paper En línia (RACO)	1987	Activa	Anual	Català	Biblioteconomia Documentació Arxivística	COBDC	—
<i>Lligall: revista catalana d'arxivística</i>	1130-5358	Paper En línia	1988	Activa	Variable: 1-2 núm/any	Català	Arxivística	AAC-GD	—

* Publicació hereva de l'*Anuari SOCADI de documentació i informació* que publicà l'any 1997 i l'any 1998 la Societat Catalana de Documentació i Informació (SOCADI), després de la fusió d'aquesta entitat amb el Col·legi Oficial de Bibliotecaris-Documentalistes (COBDC).

DOCUMENT DE TREBALL

D'aquestes revistes destaquem en primer lloc *EPI*. Aquesta publicació, que ha tingut diversos noms i editorials, des de 2005 té una editora comercial pròpia amb seu a Barcelona. Els articles s'han publicat tradicionalment en espanyol, però en l'actualitat n'accepta en anglès, francès i portuguès –però no en català– i des del 2013 cobreix també l'àrea de comunicació. La seva trajectòria, el fet de treure actualment sis números a l'any i la seva presència en el WoS l'acrediten com la revista de més pes sobre documentació de les editades a Catalunya.

Per la seva banda, *BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació*, que havia estat editada en solitari per la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la UB, des de 2013 s'edita conjuntament amb la UOC. Els articles es publiquen de manera bilingüe almenys en català i espanyol, encara que també poden aparèixer en anglès i d'altres llengües romàniques. Aquesta publicació de caràcter semestral està indexada a Scopus, una base de dades de característiques similars al WoS, però amb més cobertura de títols de revista, especialment pel que fa a les ciències socials i les humanitats.

Item: revista de biblioteconomia i documentació l'edita el COBDC i es publica essencialment en català, de manera similar a *Lligall: revista catalana d'arxivística* editada per l'Associació d'Arxiviers-Gestors de Catalunya (AAC-GD).

Hipertext.net és un anuari amb una orientació centrada en la documentació digital i la comunicació interactiva, està editat pel Departament de Comunicació de la UPF.

Anuario Thinkipi és la publicació seriada més recent que recull notes i petits articles sobre els temes actuals en biblioteconomia, documentació i les ciències i indústries de la informació, especialment pel que fa al seu impacte a l'Estat espanyol. L'edició corre a càrrec de la mateixa editora de la revista *EPI*.

Anuari de l'Observatori de Biblioteques, Llibres i Lectura és una publicació que té com a objectiu recollir periòdicament les actuacions realitzades en els diversos àmbits d'interès de l'Observatori de Biblioteques, Llibres i Lectura de la Universitat de Barcelona.

DOCUMENT DE TREBALL

Finalment, *Bibliodoc. Anuari de Biblioteconomia, Documentació i Informació* va ser una publicació anual publicada pel COBDC fins a l'any 2006, que pretenia prendre el pols de la situació del sector de la informació i documentació a Catalunya i Espanya. Aquesta publicació fou hereva de l'*Anuari SOCADI de documentació i informació* que publicà l'any 1997 i l'any 1998 la SOCADI fins que l'any 1999 es fusionà amb el COBDC.

Pel que fa a comparar la visibilitat i/o impacte d'aquestes publicacions, tret de la clara hegemonia d'*EPI*, es fa difícil establir un criteri unívoc. La Taula 6.4.2 presenta alguns indicadors i classificacions en repertoris. Les publicacions s'han ordenat segons l'índex compost de difusió secundària (ICDS). Amb les dades de la taula, la segona posició del rànquing correspondria a *BiD* –que com s'ha dit està indexada a Scopus–, però a partir d'aquí es fa més difícil la interpretació de les dades. Fins i tot en la classificació CARHUS Plus que diferenciava de categoria en l'edició del 2010 a *EPI* (A), *BiD* (B) de les altres que valorava, en la seva versió més recent del 2014, degrada *EPI* a la categoria B atorgant-li la mateixa valoració que a *BiD*, mentre que *Item*, *Hipertext* i *Lligall* es troben a la categoria inferior (D).

TAULA 6.4.2
Indicadors i classificacions de les revistes de documentació amb seu editorial a Catalunya

Títol actual	ICDS (2014) ¹	CARHUS (2010) ²	CARHUS (2014) ³	CIRC (2012) ⁴	Índex d'impacte InRecs (2011) ⁵	Índex H segons Google Scholar Metrics (2009-2013) ⁶
<i>El Profesional de la Información</i>	9,842	A	B	A	0,945	18
<i>BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació</i>	7,704	B	B	B	0,564	6
<i>Item: revista de biblioteconomia i documentació</i>	4,477	C	D	C	0,041	2
<i>Hipertext.net</i>	4,079	C	D	B	0,067	0
<i>Lligall: revista catalana d'arxivística</i>	3,915	C	D	C	0,071	0
<i>Anuario Thinkepi</i>	3,845	—	—	C	0,037	8
<i>Anuari de l'Observatori de Biblioteques, Llibres i Lectura</i>	0,400	—	—	D	—	0
<i>Bibliodoc. Anuari de Biblioteconomia, Documentació i Informació</i>	0,400	—	—	D	—	0

Fons d'informació:

¹ ICDS. Font: <http://miar.ub.edu>

² *CARHUS Plus+ 2010*. Font: http://www10.gencat.cat/agaur_web/AppJava/a_info.jsp?contingut=carhus_2010

³ *CARHUS Plus+ 2014* Font: http://www10.gencat.net/agaur_web/AppJava/a_info.jsp?contingut=carhus_2014

⁴ *Classificació integrada de revistes científiques (CIRC)*. Font: <http://ec3metrics.com/circ/>

⁵ *Índice de Impacto de las Revistas Españolas de Ciencias Sociales (IN-RECS)*. Font: <http://ec3.ugr.es/in-recs/>

⁶ Google Scholar Metrics. Font: http://scholar.google.com/citations?view_op=top_venues&hl=es&vq=es

6.5. Avaluació de revistes

S'ha considerat adient incorporar un subapartat sobre dos recursos documentals per avaluar revistes científiques desenvolupats per equips de treball catalans.

Sota la direcció de Lluís Rovira (Institució CERCA), des de l'any 2008 l'AGAUR ha treballat en diverses versions de *CARHUS Plus+* [<http://bit.ly/ZWmsxU>], un sistema d'avaluació de revistes científiques dels àmbits de les Ciències Socials i les Humanitats que es publiquen a escala local, nacional i internacional. La finalitat és contribuir a l'avaluació de la recerca que es duu a terme en el sistema científic i universitari català amb la màxima objectivitat.

La darrera versió de *CARHUS Plus+* (2014) compta amb més de 6.000 revistes, la qual cosa representa un augment important respecte a la versió anterior (2010). A més, per poder classificar una part important de les revistes la nova versió ha donat relleu a l'indicador source normalized impact per paper (SNIP), usat a la base de dades Scopus.

D'altra banda, la base de dades *Matriu d'Informació per a l'Anàlisi de Revistes* (MIAR) [<http://miar.ub.edu>] està en funcionament des de l'any 2008 impulsada per professors del Departament Biblioteconomia i Documentació de la UB. Es tracta d'un instrument de suport a l'avaluació científica, que facilita la informació sobre la identitat de més de 28.000 revistes i la seva presència a 80 bases de dades, repertoris i catàlegs de biblioteques.

El sistema MIAR crea una matriu de correspondència entre les revistes (identificades per l'ISSN), i les bases de dades, repertoris i catàlegs de biblioteques. Com a resultat d'aquest procés, es calcula l'ICDS. Un ICDS elevat significa que la revista té una bona visibilitat a les diferents fonts d'informació de rellevància internacional.

6.6. Congressos

En aquest apartat hem tingut en compte només aquelles reunions científiques que han superat les cinc edicions i que tenen la seu a Catalunya, amb independència del nom que adopten (ja sigui congrés, jornada, seminari, etc.). S'han identificat 13 congressos que compleixen ambdues condicions (Taula 6.2.1).

TAULA 6.2.1
Congressos celebrats a Catalunya

Denominació	Organitzadors
Congrés d'Arxivística de Catalunya	AAC-GD
Jornada de Biblioteca Pública i Cohesió Social	Biblioteques de Barcelona
Jornada de Documentació Audiovisual	COBDC
Jornada de Programari Lliure per a Biblioteques	COBDC
Jornada d'Estudi i Debat	AAC-GD / Generalitat de Catalunya / Arxiu Municipal de Barcelona
Jornada d'Usabilitat en Sistemes d'Informació	COBDC
Jornada Innova.doc	EAPC / Generalitat de Catalunya
Jornades Antoni Varés d'Imatge i Recerca	AAC-GD / CRDI
Jornades Catalanes de Revistes Científiques	IEC
Jornades Catalanes d'Informació i Documentació	COBDC
Jornades de Biblioteques Escolars	COBDC
Jornades Educació i Arxius	UB
Laboratori d'Arxius Municipals	AAC-GD

Font d'informació: Elaboració pròpia.

Només dos dels congressos es poden considerar generalistes (CAC, JCID), tota la resta se centren en un àmbit d'especialitat, ja sigui un determinat tipus de biblioteca (escolar, pública), de document (imatge, audiovisual, revistes científiques) o d'aspecte tecnològic (programari lliure, usabilitat).

Pel que fa als organitzadors, destaquen fonamentalment els col·legis i associacions professionals (COBDC i AAC-GD, amb quatre jornades cada un d'ells). Hi trobem una societat científica (IEC) i un consorci de biblioteques (Barcelona) però, curiosament, cap universitat, que en canvi han estat molt presents en la resta d'apartats.

7. CONCLUSIONS

La recerca catalana en Informació, Documentació i Arxivística no es troba en una fase inicial però encara està lluny de la plena consolidació. En els darrers anys s'ha avançat molt per tenir presència en tots els àmbits (projectes, grups reconeguts, publicacions internacionals, tesis doctorals, etc.). Ara bé, malgrat que al final del període 2000-2013 s'accelera el ritme d'obtenció de recursos competitiu o de publicació d'articles científics, encara cal progressar molt més. Si els resultats de la recerca, tant els recursos com les publicacions, es ponderen pel nombre de professorat en actiu, els valors baixen encara més. Per tant, podem concloure que només existeix un grup petit d'investigadors en actiu.

En el període 2000-2013, el panorama acadèmic ha estat força dinàmic, amb la incorporació de les universitats privades i de l'arxivística, si bé aquesta disciplina encara té una presència escassa en diversos apartats (projectes, grups reconeguts, publicacions internacionals, etc.). A les universitats públiques es detecta una progressiva estabilització del PDI: els professors associats han passat d'un 76,2% (curs 1999-2000) a un 35% (2012-2013). Ara bé, en el darrer curs estudiat, el professorat global de l'àmbit d'Informació, Documentació i Arxivística era inferior a les 90 persones, després de patir una davallada considerable a partir del curs 2008-2009.

Respecte a les possibles vies de creixement, caldria augmentar la internacionalització de l'àmbit (per exemple, només hi ha cinc participacions en projectes europeus o un 22% dels articles de revista indexats al WoS estan escrits en anglès) i sobretot potenciar els recursos humans, on és especialment greu la baixa presència en programes de formació d'investigadors. L'objectiu final consistiria a assolir prou massa crítica en grups de recerca per a optar a més recursos competitiu i així poder desenvolupar activitats de recerca amb resultats més significatius en Informació, Documentació i Arxivística.