

**Consorci de Biblioteques Universitàries de
Catalunya**

memòria de 1999

(CE 04/04/00)

Barcelona, 2000

Sumari

	Presentació	
1.	El Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya	1
2.	El Programa de Préstec interbibliotecari i accés a les col·leccions	2
3.	La Biblioteca Digital de Catalunya	2
4.	Altres programes	3
5.	Difusió d'activitats	4
6.	Suport informàtic i gestió	6
7.	Reunions	6
8.	Personal	8
9.	Liquidació provisional del pressupost de 1999	9
10.	Pressupost per al 2000	9
ANNEX I:	Membres del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya	11
ANNEX II:	Tipologia d'usuaris i tarifes per al 2000	13
ANNEX III:	Estadístiques del Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya	21
ANNEX IV:	Relació de pautes de catalogació aprovades el 1999	27
ANNEX V:	Estadístiques de préstec interbibliotecari	29
ANNEX VI:	Estadístiques de la biblioteca digital	31
ANNEX VII:	Pla de treball per a 1999	37
ANNEX VIII:	Pla de treball per al 2000	41
ANNEX IX:	Estatuts del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya	45

Presentació

Arreu del món i en els darrers anys, la cooperació bibliotecària s'està estructurant al voltant de consorcis de biblioteques i aquests estant vivint no només una forta expansió sinó també una evolució molt accelerada. El *Consorti de Biblioteques Universitàries de Catalunya (CBUC)*, seguint les principals tendències internacionals, ha anat assumint nous reptes encomanats per les institucions que el formen per tal de complir la seva missió: la de millorar els serveis bibliotecaris a través de la cooperació.

Val la pena recordar breument els principals elements que configuren aquest increment d'activitats:

- El 1995 es fan els treballs preparatoris per la creació del *Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)*.
- El 1996 es crea el *CCUC* a partir de la càrrega de registres i es posa en funcionament.
- El 1997 és un any de consolidació del *CCUC* i d'inici de programes nous.
- El 1998 és un any de consolidació dels programes iniciats l'any anterior i de formulació del projecte de la *Biblioteca Digital de Catalunya*.

Fins el 1998 els plans anuals de treball del *CBUC* s'havien basat en el *Catàleg Col·lectiu* i, al voltant seu, havien començat a sorgir programes complementaris. El Pla de treball de 1999 introdueix com a canvi substancial l'estructuració de les activitats del *CBUC* a l'entorn de tres eixos estratègics:

- L'increment i la millora de l'accessibilitat i la disponibilitat de la informació a través, bàsicament, del *CCUC* i del préstec interbibliotecari.
- La construcció de la *Biblioteca Digital de Catalunya* a través, sobretot, de la subscripció consorciada de bases de dades i de revistes electròniques
- L'aprofitament de recursos i la millora dels serveis a través de programes conjunts i de l'intercanvi d'informació.

El gran salt en davant del 1999 ha estat l'inici del funcionament de la *Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)*. Al llarg de l'any s'han posat a l'accés de la comunitat universitària i investigadora de Catalunya set bases de dades internacionals de diferents temàtiques (dret, economia, educació, matemàtica i medicina), cinc d'elaborades a Catalunya (construcció, infermeria, enologia, història, i llengua i literatura), així com cent setanta-cinc revistes electròniques. La utilització d'aquests serveis queda reflectida a l'annex estadístic i mostra, des del seu començament, una alta utilització dels mateixos.

Les tasques al voltant de la *BDC* han protagonitzat una bona part de les activitats del Consorti i cal esmentar, des d'aquest punt de vista, el bon funcionament de la base de dades de sumaris electrònics (que s'ha ampliat amb sumaris procedents de la *Universidad Complutense de Madrid*) i l'inici de treballs de cara a prendre acords per l'estandardització de documents digitals i per la indexació cooperativa de recursos electrònics.

El 1999 ha continuat essent un any de creixement del CCUC que ha vist la incorporació de tres noves institucions (*l'Institut Cartogràfic de Catalunya*, el *Centre de Lectura de Reus* i les revistes de la *Biblioteca Borja*), però que ha crescut sobretot en base a les catalogacions corrents i les incorporacions fetes per les biblioteques consorciades. La prova més fefaent de la utilitat del CCUC ha estat el gran creixement de les consultes rebudes per part d'usuaris de tot tipus.

L'objectiu de facilitar que els universitaris i investigadors puguin consultar els documents que necessiten, s'ha vist acomplert pel programa de préstec interbibliotecari (que continua creixent cada any) i pels acords d'accés a les col·leccions.

Enguany s'ha ampliat aquest objectiu amb un acord que permet que, en determinades condicions, els usuaris d'una institució consorciada puguin emportar-se en préstec documents d'una altra institució sense ser membres de la seva comunitat i sense haver d'usar el préstec interbibliotecari.

Finalment, i pel que fa a l'aprofitament de recursos i a la millora dels serveis, cal destacar tres fites. En primer lloc, s'han pogut veure els primers resultats del treball conjunt amb *l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari a Catalunya*, iniciat el 1998, i al llarg de 1999 s'han començat els processos d'avaluació dels serveis bibliotecaris a set universitats catalanes.

En segon lloc, el programa de serveis de valor afegit en l'adquisició de llibres ha quasi quadruplicat els resultats, permetent així que els seus beneficis en l'estalvi de recursos de catalogació creixin de forma proporcional. En tercer lloc, es va iniciar un programa de formació conjunta que va celebrar tres cursos i que, a finals de 1999 va aprovar un pla a tres anys vista que ha d'incrementar els cursos que es puguin oferir al personal de les biblioteques consorciades.

El 1999 ha estat un any molt actiu pel que fa a la presència pública del CBUC en fòrums professionals tant de Catalunya com d'Espanya i de l'estranger. Aquesta activitat contribueix sens dubte a donar a conèixer el bon nivell de serveis assolit per les biblioteques de Catalunya. El Consorci ha participat també en les tasques preparatòries del pla estratègic 'Catalunya en Xarxa' endegat pel *Comissionat per a la Societat de la Informació*.

La valoració de les activitats de l'any és, doncs, molt positiva. Això però no ens fa oblidar que el camí a recórrer és encara llarg. Els canvis profunds que està vivint el món de la informació afectaran sens dubte les biblioteques i aquestes, arreu del món, estan treballant cooperativament per fer-hi front. Les biblioteques tenen un important paper en democratitzar l'accés a la informació, i, per jugar-lo plenament, han de fer front encara a nous reptes. Estem convençuts que, col·lectivament, aquests reptes poden ser assolits de forma més fàcil i efectiva. Aconseguir-ho és el nostre millor estímul.

Joan Majó Roca

President del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya

1. El Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)

El CCUC continua creixent a un ritme constant en base a les incorporacions de catalogació corrent de les biblioteques que hi participen i de la incorporació de noves institucions. El 1999 s'han incorporat 113.322 registres bibliogràfics nous corresponents a 348.498 volums. El total de documents representats al CCUC són, a finals d'any, 3.392.922. Aquestes figures de creixement superen lleugerament les de 1998. Alhora, el percentatge de catalogació per còpia ha continuat augmentant, encara que menys que l'any anterior. La catalogació per còpia respecte a volums ha estat del 71,11% (0,22 punts més que el 1998 i 1,70 punts més que el 1997) i la catalogació per còpia respecte a títols ha superat per primera vegada la xifra totèmica del 50%. El 1999 els títols copiats han estat el 52,60% del total (3,80 punts més que el 1998)

El creixement del CCUC ha continuat essent degut en part a la incorporació dels catàlegs automatitzats de noves biblioteques. El 1999 s'ha finalitzat la incorporació de monografies de la Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona (iniciada l'any 1998), s'han incorporat els registres de la biblioteca de l'Institut Cartogràfic de Catalunya (integració aprovada el 1998), del Centre de Lectura de Reus i registres de revistes de la Biblioteca Borja. A finals d'any s'ha aprovat la integració de la biblioteca de la Fundació Universitària de Bages, integració que no es farà efectiva fins el 2000.

Alhora les institucions del CBUC han incorporat als seus catàlegs fons procedents d'altres biblioteques, així aquests fons han passat a ser consultables des del CCUC. Aquestes són:

- el catàleg de l'Escola Universitària del Treball Social, el catàleg de la biblioteca de Formació Continuada Les Heures i el catàleg de l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries que han iniciat la seva integració al catàleg de la Universitat de Barcelona
- el catàleg de la biblioteca de l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona que s'ha integrat al catàleg de la Universitat Politècnica de Catalunya
- el catàleg de la biblioteca de l'Institut Nacional d'Educació Física que ha iniciat la seva integració al catàleg de la Universitat de Lleida.

Finalment, cal ressenyar que el CBUC a finals d'any va rebre l'encàrrec de fer informes per l'automatització d'altres biblioteques i que ha continuat mantenint nombrosos contactes amb institucions que volen incorporar els seus registres bibliogràfics al CCUC.

Respecte a les pautes de catalogació s'han continuat mantenint reunions trimestrals amb interlocutors de catalogació i grups de treball, per establir pautes, com les referents a recursos electrònics, que fan possible la descripció i el 'link' a aquest tipus de material des del propi CCUC. Cal ressaltar que el 1999 per primera vegada s'ha aprovat un pla de qualitat pel Catàleg amb la finalitat de millorar la seva consulta especialment amb l'eliminació d'encapçalaments i registres duplicats, que són els principals elements distorsionadors dels resultats de la consulta per part dels usuaris. Fins el 1999 al CCUC s'hi ha fet depuracions derivades d'errors detectats en les catalogacions corrents i de les notificacions fetes pels propis catalogadors i usuaris del Catàleg. El Pla de qualitat ha emprès actuacions sistemàtiques de duplicats procedents de les càrregues inicials o generats amb anterioritat a l'establiment d'algunes pautes. La principal actuació ha estat la revisió de 20.000 encapçalaments de nom i a conseqüència l'eliminació de 7.600 entrades duplicades. Cal esmentar també la participació del CBUC en la Comissió de Normativa Bibliogràfica creada per la Biblioteca de Catalunya.

El creixement de les consultes al CCUC ja havia crescut de forma espectacular el 1998 a partir de posar-lo accessible a través de la web. El 1999 el creixement de consultes ha continuat i el total ha estat de 2.013.710. Això ha suposat 596.226 consultes més que l'any anterior.

2. Préstec interbibliotecari i accés a les col·leccions

El programa de préstec interbibliotecari ha entrat en el seu tercer any de funcionament i continua presentant dades positives pel que fa al nombre de moviments, que el 1999 han estat 13.401 (amb un increment del 45,71% respecte el 1998) i, sobretot, pel que fa als subministraments positius. Aquests enguany han estat el 87,05 % del total (respecte el 85,32 % del 1998), cosa que indica una clara voluntat de servei cooperatiu per part de les biblioteques. En un 66,47% dels casos, les peticions de documents són resoltes en quatre dies o menys per part de les institucions que demanen el document, i el 85,74% de peticions se subministren en nou dies o menys. Aquestes figures donen un bon nivell de qualitat del servei però mostren un retrocés respecte l'any anterior (un 72,40% de documents subministrats en quatre dies o menys i un 93,81% en nou dies o menys, respectivament).

La reducció de les tarifes interconsorciades aprovada el juny de 1998 ha suposat, en molts casos, una disminució de la tarifa del servei per part de l'usuari, cosa que ha contribuït a l'increment de demandes. Els llibres han representat un 34,61% dels documents en moviment de préstec interbibliotecari. Això ha suposat un increment de 4,28 punts, augment que probablement és degut a la modificació de les tarifes. El sistema de tramesa i recepció de sol·licituds és el correu electrònic en un 97,44 % dels casos, cosa que contribueix a escurçar els terminis de la gestió.

L'acord del 1998 per facilitar l'accés d'usuaris a les biblioteques consorciades, s'ha vist complementat el 1999 amb un acord que permet el préstec 'in situ' a professors, investigadors i personal d'administració i serveis de les institucions del CBUC. Aquest acord permet que un usuari d'una de les categories esmentades s'emporti personalment en préstec documents d'una biblioteca que no és de la institució a la que pertany. Aquest acord facilita l'accés a les col·leccions, redueix la tasca del servei de préstec i és un dels serveis que estan posant en funcionament els consorcis més actius arreu del món.

3. La Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)

El 1999 s'inicien els serveis de la Biblioteca Digital de Catalunya (BDC). El Projecte de la BDC va sorgir el novembre de 1997 d'una reunió del CBUC amb els vicerectors de Recerca de les Universitats Públiques Catalanes i ha estat possible gràcies a l'ajut de la Direcció General de Recerca del Comissionat d'Universitats i Recerca que assegurarà un finançament per al projecte per a tres anys.

La finalitat perseguida amb la BDC és proporcionar un conjunt nuclear d'informació electrònica interdisciplinària per a la totalitat de la comunitat universitària i investigadora de Catalunya independentment d'on aquestes persones exerceixin aquesta activitat. Per tal d'organitzar els processos de selecció de productes d'informació electrònica, la BDC distingeix entre sis grans àrees temàtiques: general i de referència, ciències jurídiques i econòmiques, ciències socials i humanes, ciències de la salut, ciències pures i de la natura, i, enginyeries. De cara a satisfer la finalitat de la BDC, es considera que a mig termini caldria oferir en accés a la comunitat universitària i investigadora

- unes 3-4 bases de dades nuclears per àrea
- unes 300-500 revistes electròniques per àrea
- enllaços entre aquests productes i els recursos del CBUC: el CCUC i la base de dades de sumaris electrònics.

A principis de 1999 es posa en funcionament la primera fase de la BDC amb:

- les bases de dades: BDA Aranzadi (Dret), Econlit (Economia), Eric (Educació), Mathscinet (Matemàtiques) i Medline (Medicina)

- les revistes electròniques d'Academic Press, i
- amb les bases de dades catalanes: Construdoc, Cuidatge (Infermeria), Enovit (Enologia), Història Local de Catalunya, Traces (Llengua i literatura)

Encara és prematur per avaluar la utilització dels serveis contractats en la BDC, però el seu funcionament al llarg de l'any permet constatar que de les contractacions consorciades se'n deriven, segons el cas, els beneficis següents:

- Les subscripcions realitzades han permès que diverses institucions del CBUC que no disposaven d'accés als recursos electrònics subscrits per la BDC en disposin.
- Les subscripcions realitzades en plataformes web han permès incrementar la qualitat d'alguns accessos que abans es realitzaven en instal·lacions monousuari o en entorns Novell i que l'accés a aquests recursos sigui possible des de qualsevol punt de la xarxa de la institució membre del CBUC.
- Les contractacions realitzades mostren que les condicions assolides són clarament avantatjoses respecte a les contractacions individuals. Algunes contractacions han suposat una disminució neta del pagat fins ara i, altres, han estat a un preu molt inferior a la suma de costos individuals.
- El conjunt de productes d'informació digital disponibles a la BDC permet a les biblioteques del CBUC posicionar-se favorablement i de forma proactiva en un moment de canvi. Aquest millor posicionament els permet: modernitzar els seus serveis i incrementar l'oferta de recursos digitals, gestionar proactivament la transició d'un entorn paper a un altre de coexistència del paper amb el digital, potenciar altres serveis (biblioteques digitals de docència, formació d'usuaris, etc.).

Pel que fa a la base de dades de sumaris electrònics de revistes subscrites, es va arribar a un acord amb la Biblioteca de la Universidad Complutense de Madrid per ampliar la BBDD amb sumaris proporcionats per aquesta Universitat, i, cap a mig any, aquests sumaris es van començar a incorporar a la base de dades. Alhora es van definir els estàndards d'enregistrament de sumaris per tal de poder organitzar l'alimentació cooperativa de la base de dades de sumaris amb aquells títols el sumari dels quals no és disponible per altres mitjans. Finalment, durant l'any s'ha estat desenvolupant una aplicació per migrar la base de dades a una màquina Unix per tal de permetre que, el 2000, el servei funcioni en un nou entorn, més fàcil de gestionar i apte per rebre sumaris procedents de les biblioteques del CBUC.

Es va encarregar a l'Escola de Biblioteconomia i Documentació de la UB un estudi sobre el tractament dels recursos informatius d'Internet a les biblioteques del Consorci. A finals del 1999 es va presentar a un primer resum de l'estudi sobre propostes estratègiques per a la indexació consorciada dels recursos informatius d'Internet a les biblioteques del Consorci. Respecte als lligams de recursos electrònics, s'ha realitzat de manera conjunta entre totes les institucions del CBUC i l'Oficina tècnica la catalogació de les revistes electròniques del servei IDEAL que distribueix Academic Press.

4. Altres programes

Els treballs conjunts de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari a Catalunya i el CBUC per l'avaluació dels serveis bibliotecaris –iniciats el 1998- han suposat el 1999 l'inici de processos d'avaluació a set de les universitats públiques de Catalunya. La metodologia d'avaluació determina quatre fases per aquest procés global: l'avaluació interna, l'externa, l'informe final i l'informe de síntesi. El 1999 s'han començat tots els processos interns d'avaluació i se n'han acabat quatre. De les avaluacions externes se n'han començat quatre i acabat dues. La resta de processos es preveu acabar-los l'any 2000.

A mig 1998 es va iniciar un programa de serveis de valor afegit a l'adquisició de llibres que va permetre un pla de serveis externs de catalogació. El 1998 es va treballar amb un proveïdor i es van comprar per aquest sistema 6.289 llibres; el 1999 s'ha treballat amb tres proveïdors i els llibres comprats han estat 23.149. Aquest sistema ha permès millores en els terminis de

subministrament, en els preus oferts i, sobretot, un important estalvi en els recursos destinats a catalogació.

Pel que fa a la formació, es va iniciar el programa de formació conjunta aprovat el 1998 i es van celebrar dues sessions de formació destinades a recolzar els processos d'avaluació i el curs "Research methodology and information. Tools for the Economic Sciences" amb l'objectiu de millorar la formació dels bibliotecaris temàtics en l'àmbit mencionat. Cal mencionar també la preparació i realització de la segona visita d'estudi als principals consorcis de biblioteques dels Estats Units d'Amèrica. La visita va ser molt útil per constatar com en aquests moments la cooperació entre biblioteques és un fenomen en plena activitat i que els esforços del treball conjunt s'estan adreçant bàsicament a la construcció de biblioteques digitals per als ciutadans d'un territori determinat.

En darrera instància, cal esmentar que el 1999 es va crear un grup de treball nou amb la finalitat d'acordar, si era possible, estàndards comuns en la digitalització de documents i amb els objectius d'evitar errors en aquesta matèria, de facilitar compartir documents digitalitzats i de poder negociar preus conjunts en base a les mateixes demandes tècniques. El treball del grup es va acabar a finals d'any i la presa d'acords va quedar pendent per principis del 2000.

5. Difusió d'activitats

L'any 1999 ha estat molt actiu pel que fa a presència pública del CBUC en fòrums professionals. Addicionalment a les activitats ressenyades més avall, cal esmentar de forma especial la participació del Consorci a les reunions del Comissionat per a la Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya per establir el Pla estratègic per a la societat de la informació a Catalunya (gener-abril) i la participació en la Comissió de Lectura Pública de Barcelona (abril).

També cal destacar l'elaboració, amb esponsorització de dues empreses, d'un objecte promocional del CBUC i dels seus serveis que ha estat repartit per les institucions membres del Consorci entre els professors, investigadors i personal bibliotecari. S'ha difós la memòria d'activitats de 1998 entre les institucions públiques competents en matèria de biblioteques i, a finals d'any, la Web del CBUC ha estat redissenjada tant des d'un punt de vista formal com d'estructura per tal de millorar l'accés a la informació que conté.

• *Articles, congressos, reportatges:*

- '¿Para qué usan la red las bibliotecas?' / Ramon Ros, a: *Boletín de la RedIris*, no. 46-47 (dic. 98- ene 99), p. 95-98
- Traducció al català i difusió de la 'Declaració sobre la perspectiva actual i els usos preferits per a la selecció i adquisició d'informació electrònica', de l'ICOLC (febrer)
- reportatge sobre la Biblioteca digital al programa 'Més enllà del 2000' de TV3 (març)
- reportatge sobre el CBUC al *Teraflop* d'abril de 1999, núm. 40
- entrevista de quinze minuts a la cadena de ràdio Onda Rambla, al programa 'Power Up' (abril)
- entrevista de quinze minuts a la cadena de ràdio Catalunya Cultura, al programa 'Versió Beta' (maig)
- participació en un debat d'una hora sobre el futur del llibre i de les biblioteques a la cadena de ràdio Catalunya Cultura, al programa 'Univers' (juny)
- Ponència sobre la base de dades de sumaris electrònics a les I Jornades Multimèdia Educatiu (Barcelona, juliol)
- 'Working together, learning together: the Consortium of Academic Libraries of Catalonia', a la revista *International Technologies and Libraries* (vol. 18, núm. 3, Sep. 99), monogràfic amb el títol 'Library Consortia Around the World'.
- participació en un debat d'una hora sobre el present i el futur de les biblioteques universitàries en la cadena de ràdio Catalunya Cultura, al programa 'Aula Magna' (octubre).

- ponències sobre serveis del CBUC a les 7es Jornades Catalanes de Documentació (octubre):
 - *L'elaboració d'una guia per l'avaluació dels serveis bibliotecaris de les universitats de Catalunya*
 - *Un nou desenvolupament en el préstec interbibliotecari del CBUC*
 - *La base de dades de sumaris electrònics de revistes del CBUC*
 - *La Biblioteca Digital de Catalunya: un projecte de cooperació del CBUC*

- *Congressos, seminaris, visites, etc.:*
 - 'Management of the library in the electronic era', Special Library Association Mediterranean Conference (Barcelona, febrer)
 - reunió anual de l'SCONUL (Dublin, març)
 - seminari 'Biblioteques Universitaries en Consorcio' (Aveiro, Portugal, abril)
 - 'VII Asamblea Plenaria de Rebiun' (Santiago de Compostela, maig)
 - visita d'estudi a organismes bibliotecaris d'Holanda (Holanda, juliol)
 - '13th Annual Meeting VTLs European Users' Group' (Girona, setembre)
 - visita d'estudi als EUA per visitar consorcis de biblioteques i desenvolupaments en biblioteca digital (EUA, desembre)
 - 'On-line meeting' (Londres, desembre)
 - 'ICOLC Conference for European Consortia', (Cranfield (UK), desembre)

- *Cursos:*
 - Cursos de formació en la catalogació al CCUC:
 - Institut Cartogràfic de Catalunya (15 a 18 de març)
 - Centre de Lectura de Reus (30 de juny, 1 i 2 de juliol)
 - Fundació Universitària del Bages, Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona i personal de l'empresa Doc6 (15 a 17 de desembre)

- *Presentacions del CBUC i de les seves activitats (CCUC, BDC, etc.):*
 - '1999 European Business Schools Librarians' Group (EBSLG) Continental Meeting' (Barcelona, febrer)
 - seminari 'Biblioteques digitals i dipòsits nacionals de recursos digitals' (Barcelona, març)
 - seminari 'Biblioteques Universitaries en Consorcio' (Aveiro, Portugal, abril)
 - presentació de les propostes per a biblioteques del pla estratègic per a la societat de la informació a 'Internet Global Conference'99' (Barcelona, abril)
 - institucions participants en el CCUC o amb interès de participar-hi (Barcelona, abril)
 - seminari organitzat per Rebiun 'Servicios digitales en las bibliotecas universitarias españolas' (Madrid, maig)
 - 'III Jornadas de vicerrectores de investigación de las universidades públicas españolas' (Málaga, maig)
 - seminari organitzat per la Universidad de Sevilla 'La biblioteca electrónica' (Sevilla, juny)
 - curs d'estiu de la Universidad de Oviedo 'La biblioteca virtual' (Oviedo, juliol)
 - '13th Annual Meeting VTLs European User' Group' (Girona, setembre)
 - Comissió de Documentació, Informació i Biblioteques de la UPC (29.09) i al fòrum TIC de les biblioteques de la UPC (setembre)
 - reunió dels directors de les biblioteques de les universitats del País Valencià (octubre)
 - alumnes de 2n curs de la Facultat de Biblioteconomia i documentació de la UB (octubre).
 - Presentació del CBUC a 'ICOLC Conference for European Consortia' (Universitat de Cranfield, UK, desembre)

6. Suport informàtic i gestió

Pel que fa a suport informàtic, cal esmentar que no hi ha hagut cap fallada del sistema digna de menció. La natura de les activitats del CBUC fa que en la immensa majoria dels seus programes la informàtica hi tingui un paper destacat. Això ha estat així de forma intensa en tot el referent a la posada en funcionament de la Biblioteca Digital de Catalunya i, especialment, en la instal·lació en local d'algunes bases de dades. Cal esmentar també la important col·laboració del Cesca en el manteniment informàtic dels serveis del CBUC. S'han continuat fent les trameses corresponents dels registres bibliogràfics per al CD-ROM de Rebiun.

Al llarg del 1999 s'han preparat les especificacions i confeccionat el programa per migrar la base de dades de sumaris electrònics a una plataforma Unix. Aquest canvi ha de permetre el 2000 una autonomia dels serveis i una flexibilitat en la seva gestió més gran i, sobretot, la incorporació de sumaris procedents de l'escaneig fet per les biblioteques del Consorci.

7. Reunions

L'any 1999 els òrgans del CBUC s'han reunit en les dates que s'indiquen a continuació:

- Consell de Govern, 21 de juliol i 25 de novembre;
- Comissió Executiva, 7 d'abril, 11 de juny i 9 de novembre;
- Comissió Tècnica, 10 de febrer, 4 de maig, 22 de juny i 7 d'octubre.

Per tal de tractar temes referents a la integració de noves biblioteques al CCUC, la presidència del CBUC i la seva oficina han mantingut relacions i contactes tècnics amb les institucions següents:

- Ajuntament de Barcelona. Secció de Patrimoni
- Biblioteca Pública Arús
- Biblioteca Episcopal de Vic
- Centre Borja
- Centre de Lectura de Reus
- Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
- Col·legi d'Advocats de Barcelona
- Consell Consultiu de la Generalitat de Catalunya
- Escuela de Administración de Empresas - Winterthur
- Fons Català de Cooperació al Desenvolupament
- Fundació Biblioteca Josep Laporte
- Fundació Catalana Síndrome de Down
- Fundació Antoni Tàpies
- Fundació Universitària del Bages
- Institut Cartogràfic de Catalunya
- Institut de Recerca i Tecnologies Agroalimentàries (IRTA)
- Museu Marítim de Barcelona
- Rosa Sensat
- Universitat de les Illes Balears
- Universitat Ramon Llull

Amb relació a alguns programes o projectes del CBUC, s'han mantingut reunions amb nombroses empreses subministradores d'informació electrònica i de serveis i equipaments per a biblioteques.

S'han celebrat un total de 18 reunions de diferents grups de treball que han tractat els temes següents:

- catalogació,
- préstec interbibliotecari,

- compra conjunta d'equipaments,
- compra consorciada d'informació electrònica,
- formació,
- avaluació,
- estàndards per a la digitalització de documents,
- tesis doctorals en format electrònic.

8. Personal

Personal de l'Oficina:

- Lluís M. Anglada i de Ferrer
- Joana Roig i Equey
- Ramon Ros i Gorné
- Xavier Sardà Bosch (a partir del 15.11)
- Lluís Segura i Torrades
- Andreu Sulé i Duesa (fins el 30.09)
- Marta Tort i Pascual

Personal qualificat de suport:

- Albert Boada i Abad (Projectes, beca CIRIT; fins el 30.06)
- Núria Comellas i Gaya (Projectes, beca CIRIT; a partir del 21.09)
- Albert Daurell Bisart (Projectes, base de dades de sumaris; a partir de l'01.06)
- Cándida Rubín i Antúnez (fins l'01.05) (Pla de qualitat del CCUC)

Convenis de cooperació educativa (Escola de Biblioteconomia i Documentació, UB):

- Joan Francesc Carnerero Gámiz (a partir de l'01.11)
- Montse Circuns Gómez (a partir de l'01.11)
- Eva Fernández Garcia (fins el 26.04)
- Fanny Ferran Cuadrat (fins el 26.04)
- Begonya Ferré Borràs (fins el 26.04)
- Ana Belén Hernández Frey (a partir de l'01.11)
- Sandra Reoyo Tudó

Convenis de cooperació educativa (UPC)

- Fidel Junyent Torrades, Facultat d'Informàtica de Barcelona.

9. Liquidació del pressupost de 1999

La liquidació del pressupost de 1999 va ser aprovada pel Consell de Govern del CBUC en la reunió de 19 de juliol del 2000.

INGRESSOS

1. Subvenció DURSI-DGU	45.000.000
2. Subvenció de la CIRIT	4.500.000
3. Aportacions fixades dels consorciats	13.500.000
4. Aportacions per venda de serveis	5.000.000
5. Aportació de la UPC	3.980.500

6. Biblioteca Digital (DURSI-DGR)	30.000.000
TOTAL	101.980.500
DESPESES	
1. Personal	41.889.458
2. Manteniment	7.609.266
3. Funcionament	7.309.913
4. Programes	10.964.833
5. Funcionament globalitzat UPC	3.980.500
6. Imprevistos	0
7. Biblioteca Digital de Catalunya	31.032.985
TOTAL	102.786.955
Romanent del saldo de tresoreria	16.351.919
Saldo de l'exercici	- 1.098.292

10. Pressupost per al 2000

El pressupost del CBUC per al 2000 va ser aprovat pel Consell de Govern del CBUC en la reunió de 25 de novembre de 1999 i modificat en la reunió de 19 de juliol del 2000.

INGRESSOS

1. Subvenció CUR	40.000.000
2. Subvenció BDC	35.000.000
3. Subvenció de la CIRIT	5.000.000
4. Aportacions consorciats	14.175.000
5. Aportacions BDC	10.000.000
6. Aportacions serveis	8.000.000
7. Aportació de la UPC	1.993.839
8. Tesis doctoral accés-e	10.800.000
TOTAL	124.968.839

DESPESES

1. Personal	44.654.948
2. Manteniment	7.510.000
3. Funcionament	6.110.000
4. Programes	13.900.052
5. Biblioteca Digital de Catalunya	40.000.000
6. Costos de funcionament globalitzat UPC	1.993.839
7. Tesis doctoral accés-e	10.800.000
TOTAL	124.968.839
Romanent del saldo de tresoreria	16.351.919

Annex I **Membres del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya**

Institucions

- Comissionat per a Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya
- Universitat de Barcelona
- Universitat Autònoma de Barcelona
- Universitat Politècnica de Catalunya
- Universitat Pompeu Fabra
- Universitat de Girona
- Universitat de Lleida
- Universitat Rovira i Virgili
- Universitat Oberta de Catalunya
- Biblioteca de Catalunya.

Consell de Govern

Comissionat per a Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya

Representants: Sr. Antoni Giró i Roca, Sr. Josep Ribas i Seix (fins el 25.07) i Sra. Carme López i Pol (des del 25.07)

Universitat de Barcelona

Representants: Sr. Màrius Rubiralta i Alcañiz i Sra. Dolors Lamarca i Morell

Universitat Autònoma de Barcelona

Representants: Sr. Ferran Sancho Pifarré (fins el 28.10), Sra. M. Carme Picallo Soler (des del 28.10) i Sr. Joan Gómez Escofet

Universitat Politècnica de Catalunya

Representants: Sr. Joan Majó Roca (**president**) i Sr. Sebastià Xambó Descamps

Universitat Pompeu Fabra

Representants: Sr. Josep Fontana Lázaro (fins el 29.11), Sr. Oriol Amat Salas (des del 29.11) i Sra. Mercè Cabo i Rigol (**secretària**)

Universitat de Girona

Representants: Sra. Maria Assumpta Gispert i Negrell i Sra. M. Antònia Boix i Angelats

Universitat de Lleida

Representants: Sra. Assumpta Estrada i Roca (**vice-presidenta**) (fins el 02.07), Sr. Joaquim Company Climent (des del 02.07) i Sra. Loli Mancifeiras Vaz-Romero

Universitat Rovira i Virgili

Representants: Sr. Antoni Pigrau Solé i Sra. Mariantònia Aloguín i Pallach

Universitat Oberta de Catalunya

Representants: Sr. Xavier Aragay i Tusell, i Sra. Adoració Perez Alarcón

Biblioteca de Catalunya

Representants: Sr. Manuel Jorba i Jorba, i Sra. Anna Planet i Rabascall

Comissió Executiva

- Sr. Joan Majó Roca (**president**)
- Sra. Mercè Cabo i Rigol
- Sra. Maria Assumpta Gispert i Negrell
- Sra. M. Carme Picallo Soler (des del 28.10)
- Sra. Anna Planet i Rabascall
- Sr. Josep Ribas i Seix
- Sr. Ferran Sancho Pifarré (fins el 28.10)

Comissió Tècnica

Sra. Dolors Lamarca i Morell
Sr. Joan Gómez Escofet
Sr. Didac Martínez Trujillo
Sra. Mercè Cabo i Rigol
Sra. M. Antònia Boix i Angelats
Sra. Loli Manciñeiras Vaz-Romero
Sra. Mariantònia Aloguín i Pallach
Sra. Adoració Pérez Alarcón
Sra. Anna Planet i Rabascall

Director tècnic

Sr. Lluís M. Anglada i de Ferrer

Annex II Tipologia d'usuaris i tarifes per al 2000

A continuació s'exposen els documents que regulen la tipologia d'usuaris i les tarifes de serveis per al 2000.

- T/P1** Tipologia d'usuaris del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya
Acordat pel Consell de Govern el 16 de maig de 1997.
- T/P2** Criteris per a la incorporació d'institucions al Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC).
Acordat pel Consell de Govern el 16 de maig de 1997.
- T/P3** Criteris per a l'establiment de quotes per al servei d'integració de registres d'institucions externes al CBUC.
Acordat pel Consell de Govern el 18 de desembre de 1997.
- T/P4** Modalitats d'ús per als usuaris dels serveis del Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC).
Acordat pel Consell de Govern el 18 de desembre de 1997.
- T/P5** Aportació econòmica de les institucions consorciades per al 2000 com a quota CBUC
Acordat pel Consell de Govern el 25 de novembre de 1999.
- T/P6** Aportació econòmica de les institucions consorciades per al 2000 per a la Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)
Acordat pel Consell de Govern el 25 de novembre de 1999.

T/P1

Tipologia d'usuaris del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya (CBUC) (CE 11/03/97; CG 16/06/97)

Amb l'objectiu de regular el funcionament i el finançament del CBUC s'estableixen quatre tipologies d'usuari per a l'any 1997.

Estatus jurídic

U1	Membre fundacional del CBUC: els consorciats actuals
U2	Usuari amb els seus fons bibliogràfics integrats al CCUC
U3	Usuari dels serveis de consulta i còpia del CCUC
U4	Usuari del servei de consulta al CCUC
U5	Usuari d'altres serveis del CBUC

T/P2

Criteris per a la incorporació d'institucions al Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC).

(CE 05/02/97; CG 16/05/97)

Si bé a mig termini l'ampliació del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya (CBUC) a altres institucions no sembla prudent, fonamentalment pel fet que és una entitat nova que encara s'ha d'acabar de consolidar (des del punt de vista polític, de gestió i de serveis), l'ampliació del nombre d'usuaris del CCUC sembla que pot ser desitjable per al conjunt de la comunitat universitària.

Per aquest motiu, per a l'ampliació del nombre d'usuaris del CCUC se seguiran els criteris següents:

1. Valoració per part del CBUC i dels seus membres que la incorporació d'una nova institució usuària al CCUC és desitjable.
2. Compliment per part de la institució sol·licitant dels requisits següents:
 - 2.1. Haver sol·licitat formalment l'ingrés com a usuari del CCUC.
 - 2.2. Estar en condicions tècniques per a incorporar-se al CCUC.
 - 2.3. Incorporar al CCUC un fons bibliogràfic (i registres bibliogràfics) d'interès manifest per als usuaris del CCUC.
 - 2.4. Assumir el compromís de regir-se per les normatives i directrius tècniques que estableixi l'Oficina Tècnica del CCUC.
 - 2.5. Assumir el compromís econòmic (pagament de tarifes) que comportarà la participació al CCUC.
 - 2.6. Assumir el compromís de no cedir o comercialitzar els registres bibliogràfics que hagi copiat del CCUC.
 - 2.7. Fer els registres bibliogràfics que s'hagin d'incloure al CCUC en llengua catalana.

Críteris per a l'establiment de quotes per al servei d'integració de registres d'institucions externes al CBUC.

(CE 27/11/97) (CG 18/12/97)

1) Segons tipus de titularitat

- 1.1 Universitats públiques catalanes i organismes dependents de la Generalitat de Catalunya.
- 1.2 Universitats públiques no catalanes, corporacions de dret públic, administracions locals i administració de l'Estat.
- 1.3 Altres: fundacions privades, etc.

2) Segons dimensió de la base de dades de la institució usuària

- 2.1 Fins a 15.000 registres bibliogràfics
- 2.2 Entre 15.000 i 50.000 registres bibliogràfics
- 2.3 Entre 50.000 i 100.000 registres bibliogràfics
- 2.4 Més de 100.000 registres bibliogràfics

Quotes de manteniment de registres per a 1998:

<i>Dimensió</i>	<i>Tipus 1</i>	<i>Tipus 2</i>	<i>Tipus 3</i>
2.1	250.000 PTA	375.000 PTA	750.000 PTA
2.2	375.000 PTA	750.000 PTA	1.500.000 PTA
2.3	750.000 PTA	1.500.000 PTA	2.500.000 PTA
2.4	1.500.000 PTA	2.500.000 PTA	3.500.000 PTA

La quota d'integració de registres serà el doble de la de manteniment i es pagarà el primer any. La quota de manteniment es pagarà a partir de l'any següent de la integració inicial. Les quotes de manteniment de cada institució es revisaran cada any i s'incrementaran automàticament si la dimensió de la base de dades canvia de categoria.

T/P4

Modalitats d'ús per als usuaris dels serveis del Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)

(CE 27/11/97) (CG 18/12/97) (CE 07/04/99)

El CBUC ofereix diferents serveis relacionats, ara per ara, amb l'ús de la base de dades del CCUC. Els membres del CBUC en poden fer ús sense haver d'abonar tarifes.

Serveis

- Accés al CCUC (consulta)
- Còpia de registres bibliogràfics i d'autoritats del CCUC
- Integració de fons bibliogràfic al CCUC (a través de càrrega de registres per cinta)
- Catalogació directa al CCUC (alimentació diària i en línia)

Modalitats

- Quota: pagament per un servei que realitza el CBUC a un usuari (ex.: integració de fons al CCUC per càrrega de cintes)
- Gratuït
- No disponible
- Sense accés directe

Proposta

Usuari	Accés	Còpia	Integració	Catalogació
U1	Si, gratuït	Si, gratuït	Si, gratuït	Si, gratuït
U2	Si, gratuït	Si, gratuït	Si, quota	Si, gratuït
U3	Si, gratuït	Si, quota	No disponible	Sense accés directe
U4	Si, gratuït	No disponible	No disponible	Sense accés directe

T/P5

Aportació econòmica de les institucions consorciades per al 2000 com a quota CBUC (CE 09/11/99) (CG 25/11/99)

L'aportació econòmica a càrrec de les institucions consorciades per a l'any 1999 serà la següent :

Global institucions: 14.175.000 PTA

Cada institució: 1.575.000 PTA

T/P6

Aportació econòmica de les institucions consorciades per al 2000 per a la Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)

(CE 09/11/99) (CG 25/11/99) (VRR 31/01/00)

Global institucions: 10.000.000 PTA

Cada institució:

	pessetes	(en percentatge)
UB	2.505.000	(25,05)
UAB	1.651.000	(16,51)
UPC	1.583.000	(15,83)
UPF	772.000	(7,72)
UdG	811.000	(8,12)
UdL	757.000	(7,57)
URV	837.000	(8,37)
UOC	638.000	(6,38)
BC	444.000	(4,44)

Notes:

- *El Consell de Govern del CBUC, reunit el 25 de novembre de 1999, va aprovar demanar a les institucions membres una aportació especial de 10 Mpta. destinada a noves contractacions per a la BDC però no va decidir la forma de repartiment d'aquesta aportació.*
- *Els Vicerectors de recerca de les universitats públiques de Catalunya, reunits el 31 de gener del 2000, van acordar que aquest repartiment es fes segons una fórmula que té en compte els següents factors:*
 - *40% de repartiment igualitari*
 - *30% en funció del pes per estudiants segons dades subministrades pel CUR i relatives a l'any 1998*
 - *30% en funció del pes per pressupost segons dades subministrades pel CUR i relatives a l'any 1998*

Annex III Estadístiques del Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya

Les dades sobre l'estat de la base de dades s'han obtingut el dia 31 de desembre de 1999. Si bé el CCUC no inclou les dades dels exemplars físics de les monografies, s'hi han inclòs perquè s'ha considerat interessant mostrar la proporció de títols del CCUC envers el nombre d'exemplars físics que referencien.

Quant a l'increment de títols s'ha de tenir en compte que durant l'any s'han realitzat les següents integracions per càrrega de registres:

- Març: Institut Cartogràfic de Catalunya, 21.219 registres que han incrementat el catàleg en 15.848 registres.
- Abril: Finalització de la integració de les monografies de la Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona, 14.486 registres que han incrementat el catàleg en 10.482 registres.
- Setembre: 8.072 registres de revistes de la Biblioteca Borja que han incrementat el catàleg en 3.749 registres.
- Desembre: Escola d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona que ha incrementat el catàleg en 1.484 registres.

S'ha fet una divisió de la catalogació per percentatges amb la intenció d'assenyalar els beneficis de catalogar en el CCUC. Respecte a títols, el 47,40% de registres introduïts al CCUC provenen de catalogació original i la resta, el 52,60%, de catalogació per còpia. Si s'extrapolen aquestes dades al total d'exemplars físics catalogats per les biblioteques del CBUC, que és el procediment habitual emprat a altres països, es veu que un 28,89% de registres provenen de catalogació original, mentre que la catalogació per còpia representa un 71,11%.

Estat de la base de dades a 31 de desembre de 1999

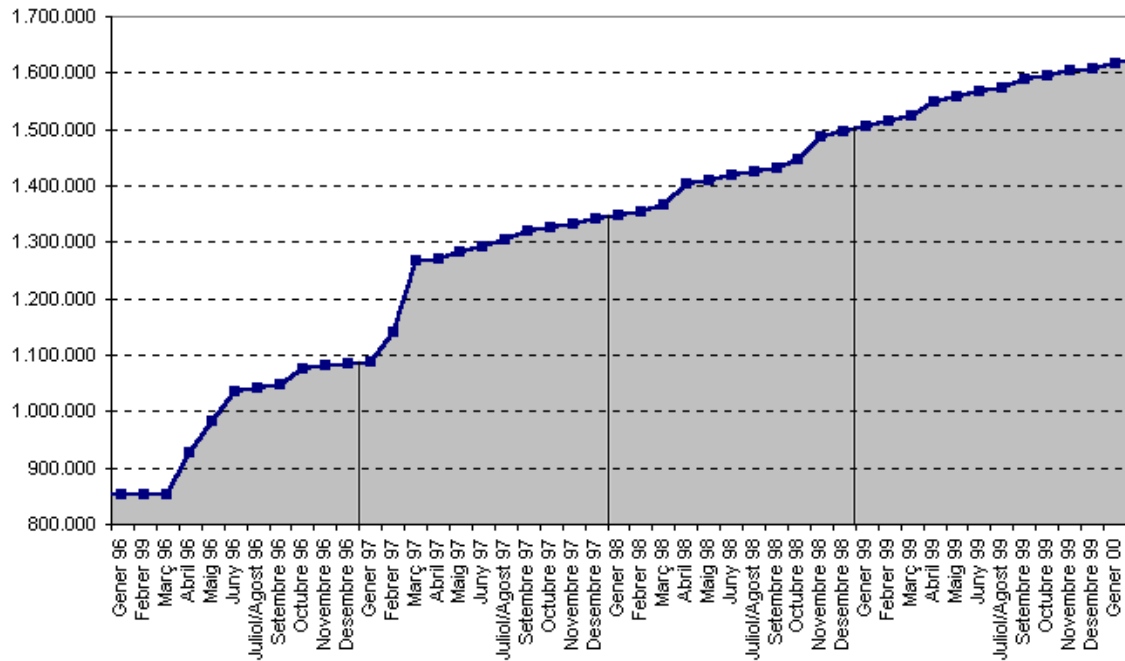
Títols	1.617.576
Col·leccions de revistes	139.591
Exemplars físics	3.392.922
Entrades d'autor, matèria i títol	3.226.909

Incrementos 1999

Títols	113.322
Col·leccions de revistes	16.250
Exemplars físics	348.498
Entrades d'autor, matèria i títol	223.275

Creixement de la base de dades

1996	1.141.752
1997	1.346.433
1998	1.504.254
1999	1.617.576



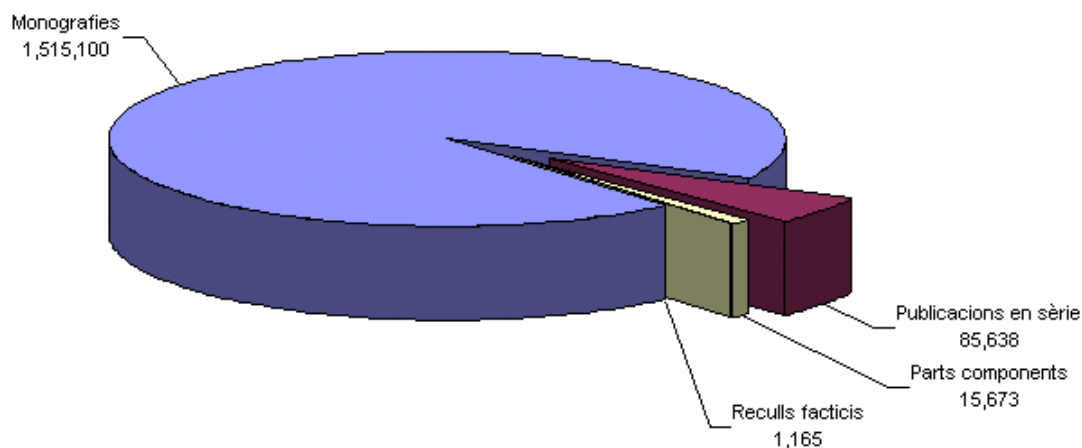
Divisió de la catalogació	Respecte a títols			Respecte a exemplars físics		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999
Catalogació original	53,43 %	51,20%	47,40%	30,59 %	29,11%	28,89%
Catalogació per còpia	46,57 %	48,80%	52,60%	69,41 %	70,89%	71,11%

Depuració manual de la base de dades

Duplicats	Títols unificats	Noms unificats	Matèries unificades	Registres d'autoritats completats
12.291	4.090	14.083	3.099	686
Total punts d'accés unificats			21.272	

Classes de material

Monografies	1.515.100	93.66 %
Publicacions en sèrie	85.638	5.29 %
Parts components	15.673	0.97 %
Reculls facticis	1.165	0.07 %

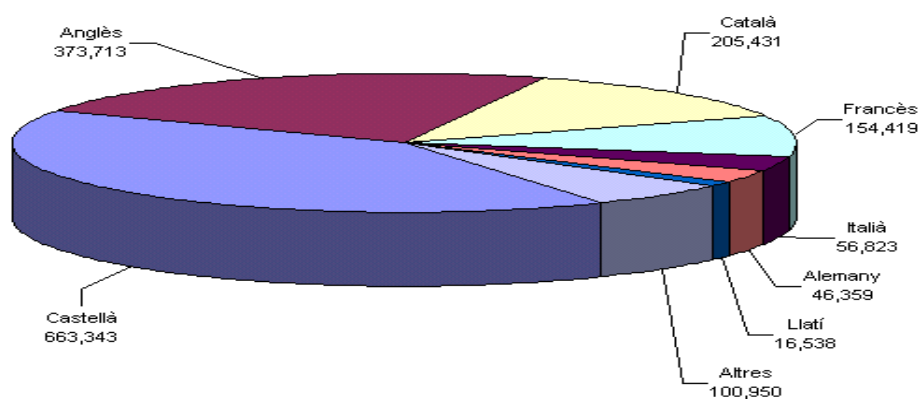


Tipus de material

Documents escrits impresos	1.480.852	91.548 %
Enregistraments sonors musicals	52.460	3.243 %
Documents escrits, manuscrits	22.803	1.410 %
Documents projectables	22.326	1.380 %
Microformes	13.008	0.804 %
Música impresa	10.077	0.623 %
Documents cartogràfics impresos	5.280	0.326 %
Documents gràfics bidimensionals no projectables	4.532	0.280 %
Fitxers de dades en llenguatge màquina	3.402	0.210 %
Enregistraments sonors no musicals	1.886	0.117 %
Objectes tridimensionals	490	0.030 %
Multimèdia	406	0.025 %
Materials especials educatius	30	0.002 %
Música manuscrita	14	0.001 %
Documents cartogràfics manuscrits	10	0.001 %

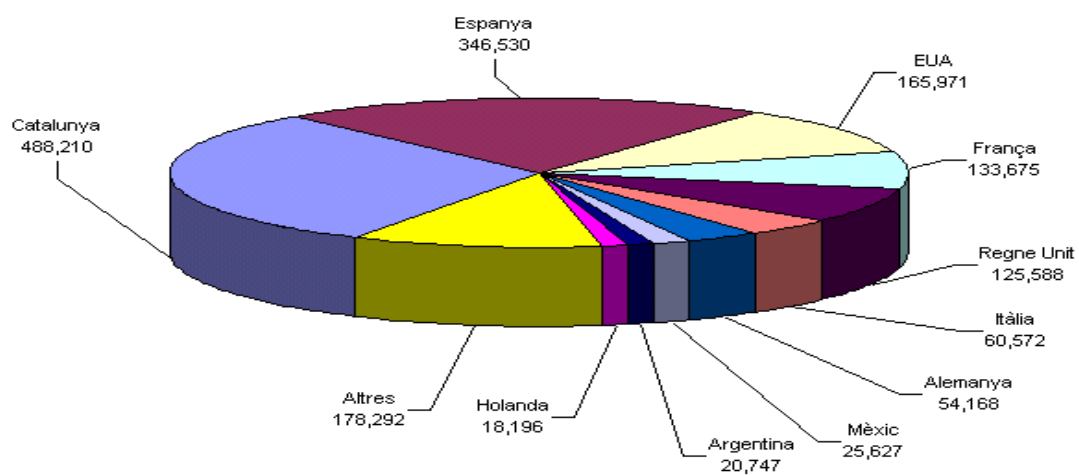
Llengua dels documents

Castellà	663.343	41.01 %
Anglès	373.713	23.10 %
Català	205.431	12.70 %
Francès	154.419	9.55 %
Italià	56.823	3.51 %
Alemanys	46.359	2.87 %
Llatí	16.538	1.02 %
Altres	100.950	6.24 %



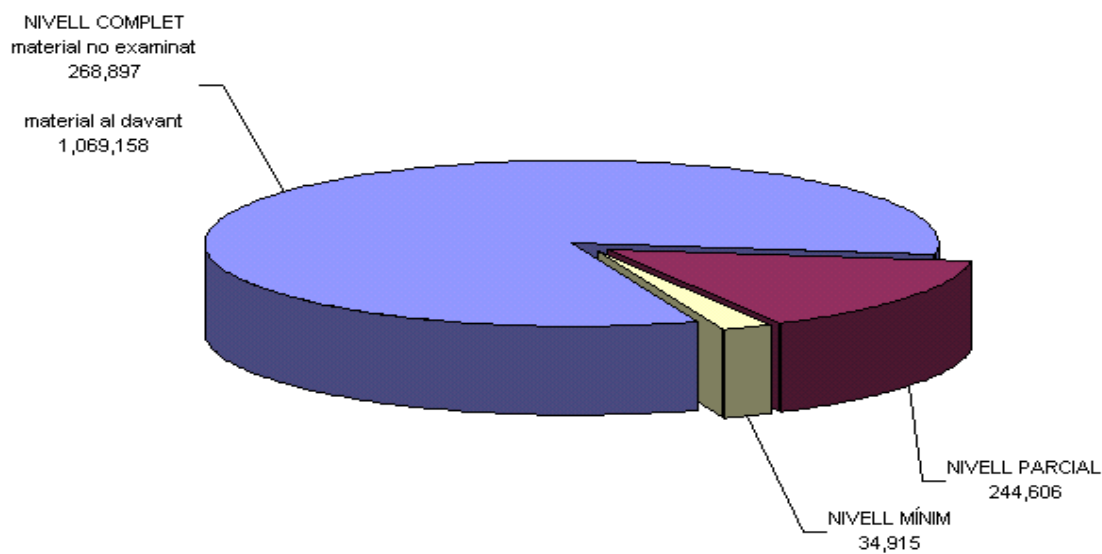
País de publicació dels documents

Catalunya	488.210	30.18 %
Espanya	346.530	21.42 %
EUA	165.971	10.26 %
França	133.675	8.26 %
Regne Unit	125.588	7.76 %
Itàlia	60.572	3.74 %
Alemanya	54.168	3.35 %
Mèxic	25.627	1.58 %
Argentina	20.747	1.28 %
Holanda	18.196	1.12 %
Altres	178.292	11.02 %



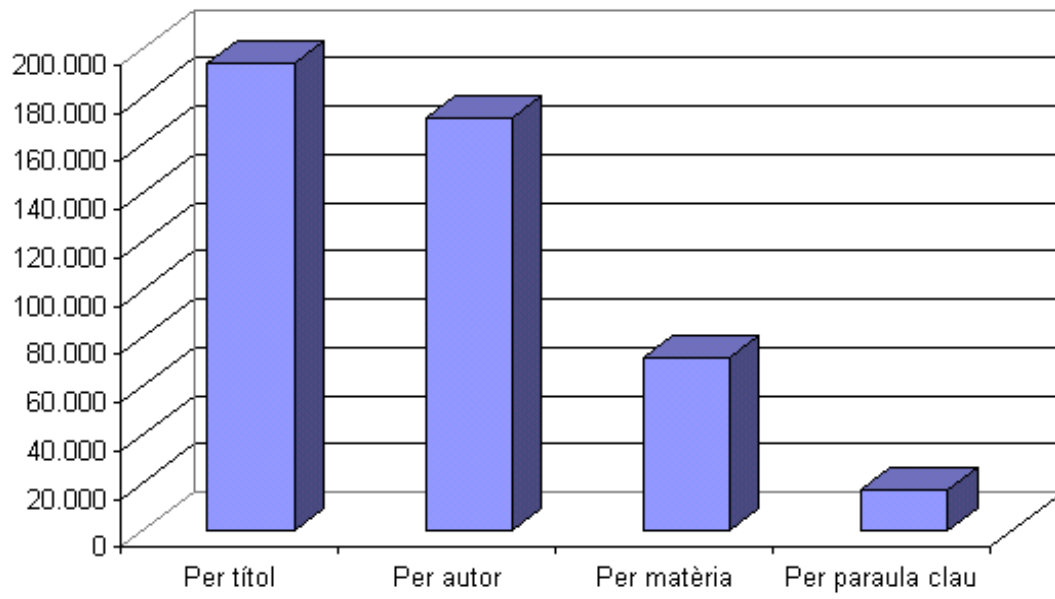
Nivell de catalogació dels documents

Nivell complet	material al davant (catalogació de noves adquisicions)	1.069.158 66.10 %	1.338.055 82.72 %
	material no examinat (registres de cintes de retroconversió)	268.897 16.62 %	
Nivell parcial	material al davant (catalogació simplificada)	244.606 15.12 %	
Nivell mínim	material no examinat (precatalogacions d'adquisicions)	34.915 2.16 %	



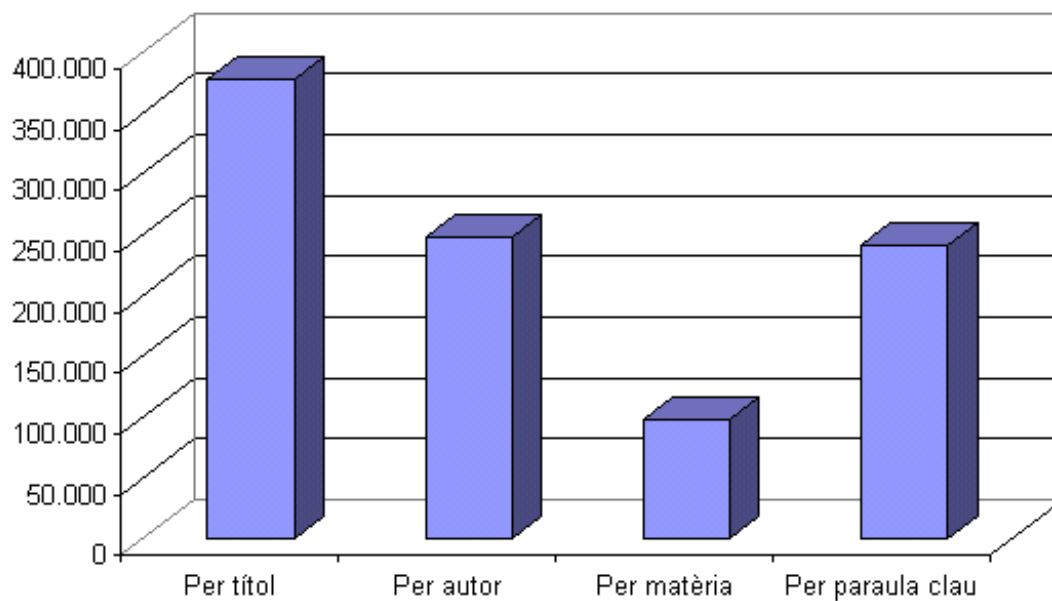
Consultes realitzades per usuaris via Telnet

Per títol	194.206	42.82%
Per autor	170.854	37.67%
Per matèria	71.592	15.78%
Per paraula clau	16.932	3.73%
Total	453.584	



Consultes realitzades per usuaris via Web Gateway

Per títol	377.642	24,21%
Per autor	247.195	15,84%
Per matèria	98.158	6,29%
Per paraula clau	240.905	15,44%
Altres	596.226	38,22%
Total	1.560.126	



Annex IV Relació de pautes de catalogació aprovades el 1999

Pautes creades l'any 1999

Concrecions a les ISBD (M)

4.4.6 Documents sense data de publicació i/o distribució (Juny 1999)

Concrecions a les ISBD (ER)

0.1.1 Abast (febrer 1999)

3.1 Designació del recurs (maig 1999)

5 Zona de la descripció física (febrer 1999)

5.1 Designació específica de material i extensió (maig 1999)

5.3 Dimensions (maig 1999)

7.9 Notes relatives al recurs descrit (maig 1999)

Pautes modificades l'any 1999

Pautes d'aplicació del CCUC:

0.Generalitats

0-20 Criteris per la modificació de dades (juny 1999)

1. Procediments de treball

1-20 Procediments d'entrada (juny 1999)

1-40 Còpia dels registres bibliogràfics de la base de dades *Copy Cataloguing* del CCUC (juny 1999)

1-60 Creació i còpia de parts components (juny 1999)

2. Camps específics del CCUC

2-cap18 Nivells de codificació (febrer 1999)

2-049 Procedència de registres bibliogràfics (juny 1999)

2-998 Localitzacions (998) (juny 1999)

Concrecions a les ISBD (ER)

0.1.1 Abast (maig 1999)

Concrecions a les Pautes per a l'aplicació de les ISBD a la descripció de parts components

0.1 Abast, objectiu i utilització (juny 1999)

Annex V Estadístiques de préstec interbibliotecari

Les dades que es presenten s'han obtingut del programa SOD que utilitzen les biblioteques de les institucions consorciades per al préstec interbibliotecari.

En les dades sobre el "Temps de durada del subministrament i sol·licitud de peticions" els percentatges respecte dels subministraments i les sol·licituds positives s'extreuen del total de subministraments i sol·licituds realitzats amb resultats positius i no del total de subministraments i sol·licituds en general. Per això, la suma dels percentatges positius amb els negatius no es correspon.

S'entenen com a subministraments aquelles transaccions de préstec interbibliotecari que realitza un punt de PI d'una institució del CBUC per poder subministrar un document que li ha sol·licitat un altre punt de PI del CBUC. Així, doncs, els subministraments amb resultats negatius signifiquen que si bé el punt de PI ha realitzat les gestions internes necessàries per poder subministrar un document, al final del procés, l'esmentat document no s'ha pogut servir. Les sol·licituds, en canvi, són aquelles transaccions de préstec interbibliotecari que realitza un punt de PI d'una institució del CBUC per sol·licitar un document a un altre punt de PI del CBUC.

	1998	1999
Moviments totals	9.197	13.401
Subministraments positius	7.847	11.667

Increment percentual de moviments totals del 1998 respecte a l'any 1997	20,76%
Increment percentual de moviments totals del 1999 respecte a l'any 1998	45,71%

Increment percentual de subministraments positius del 1998 respecte a l'any 1997	27,51%
Increment percentual de subministraments positius del 1999 respecte a l'any 1998	61,42%

Percentatge de subministraments positius l'any 1998	85,32%
Percentatge de subministraments positius l'any 1999	87,05%

Temps de durada en el subministrament de peticions

	Positives			Negatives		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999
4 dies o menys	58,01%	72,40%	66,47%	71,80%	71,85%	59,14%
9 dies o menys	84,97%	93,81%	85,74%	85,86%	86,52%	77,93%
24 dies o menys	95,84%	98,56%	95,80%	95,32%	95,33%	91,42%

Temps de durada en la sol·licitud de peticions

	Positives			Negatives		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999
4 dies o menys	17,06%	18,44%	15,53%	41,32%	47,44%	37,70%
9 dies o menys	65,09%	73,21%	62,55%	63,12%	67,11%	59,37%
24 dies o menys	91,71%	95,62%	89,07%	85,95%	85,01%	79,02%

Relació de subministraments i sol·licituds positius/negatius

	Subministraments			Sol·licituds		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999
Resultats positius	77,44%	85,32%	87,05%	83,01%	84,47%	83,61%
Resultats negatius	22,56%	14,68%	12,95%	16,99%	15,53%	16,39%

Sistemes de recepció i tramesa de sol·licituds

	Sistema de recepció			Sistema de tramesa		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999
Correu electrònic	95,51%	96,62%	97,44%	93,02%	97,11%	97,92%
Fax	3,17%	2,67%	2,03%	3,32%	2,15%	1,53%
Correu	0,60%	0,27%	0,28%	3,52%	0,60%	0,50%
Altres	0,72%	0,43%	0,25%	0,14%	0,14%	0,05%

Tipus de documents

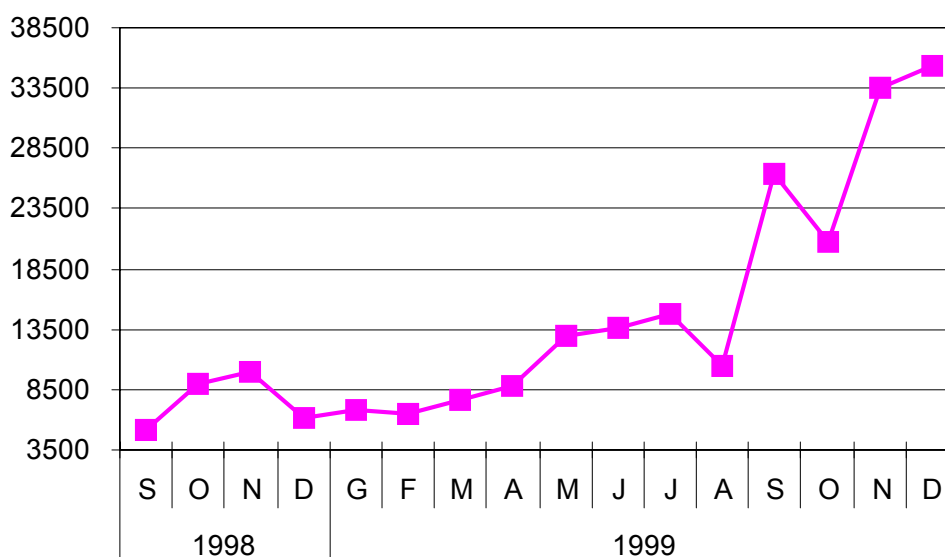
	Document subministrat			Document sol·licitat		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999
Llibre	30,32%	30,33%	34,61%	27,13%	27,54%	42,93%
Fotocòpia	69,68%	69,67%	65,39%	72,87%	72,46%	57,07%

Annex VI Estadístiques de la biblioteca digital

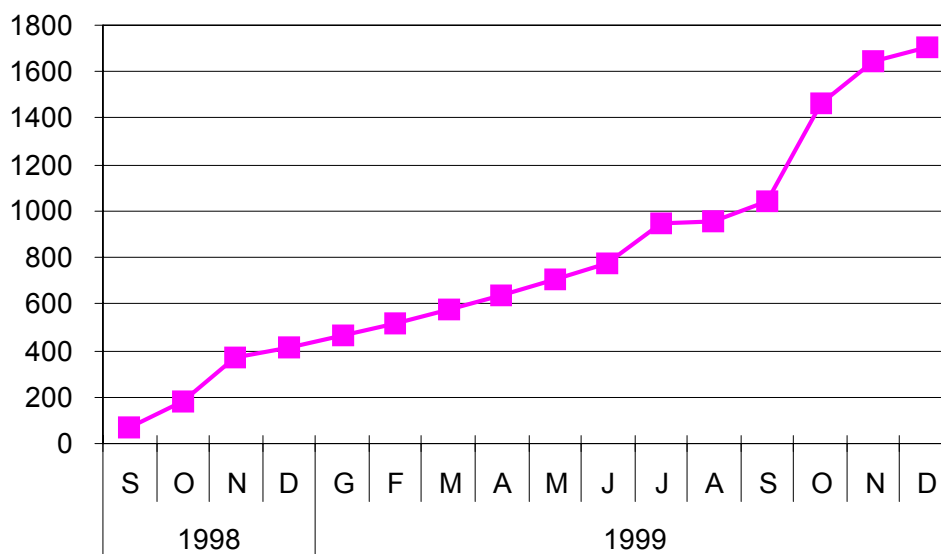
Base de dades de sumaris

Les següents gràfiques reflecteixen les dades del període des de l'11 de setembre de 1998 (inauguració del servei) al 31 de desembre de 1999. La primera gràfica mostra el total de consultes mensuals (sempre via Web) a la base de dades. Veure un sumari a través del Web es comptabilitza com una sola consulta. La segona gràfica mostra el nombre de usuaris subscrits (acumulats) durant el mateix període a qualsevol de les revistes i que estan rebent sumaris actualitzats per correu electrònic. Finalment, la tercera gràfica té en compte el nombre de títols de revista que hi ha a la base de dades (per tant acumulat), aquestes revistes són el subconjunt del total de revistes que ens envien els dos proveïdors i que apareixen al CCUC.

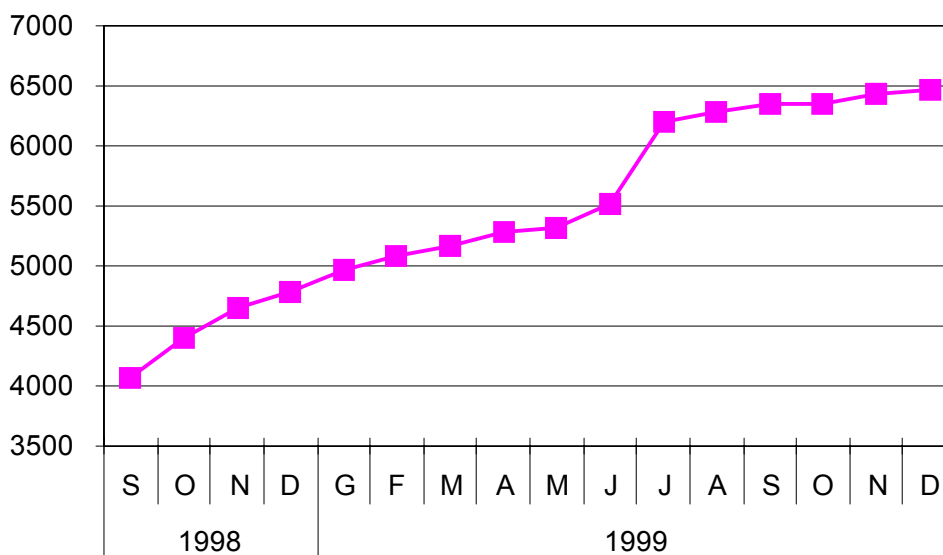
Consultes



Usuaris subscrits

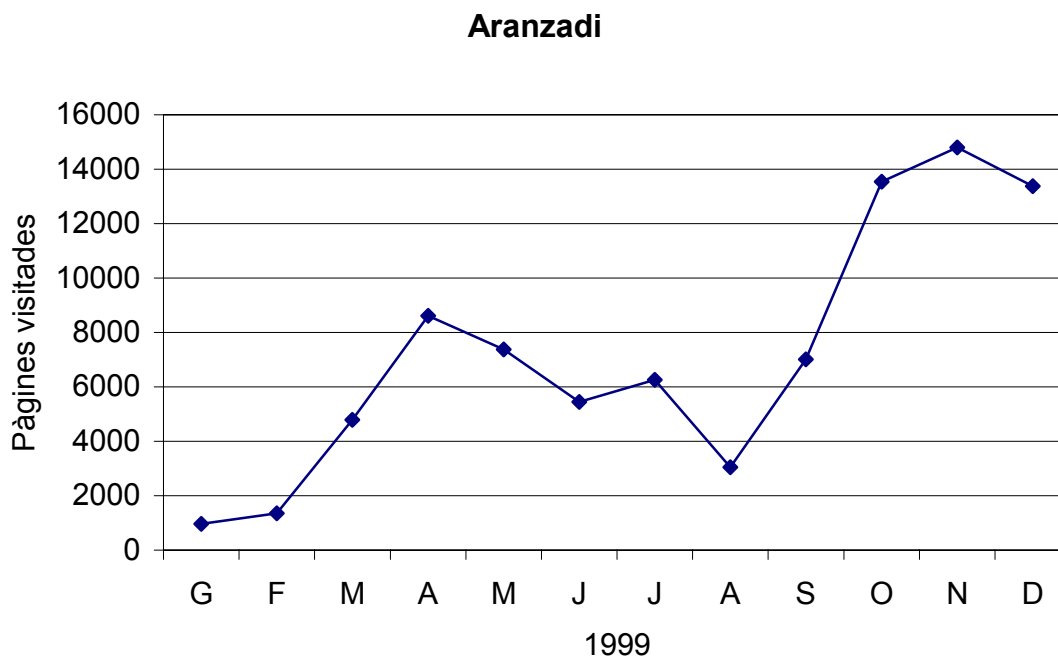


Títols de revista



Bases de dades i revistes electròniques

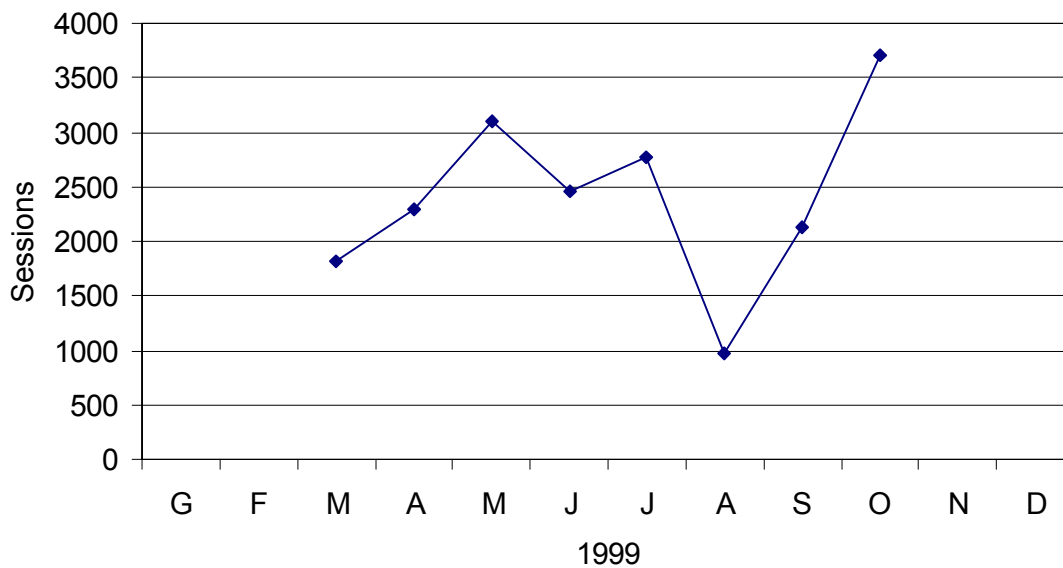
En aquest apartat mostrem l'evolució de la consulta a les bases de dades i revistes electròniques (cas d'Academic Press). El període cobert va des de la posada en funcionament del servei fins l'última actualització de les dades per part del proveïdor. En general les dades es refereixen a consultes contra la base de dades, però són de difícil comparació entre els diferents serveis ja que un sistema de recerca o un altre poden implicar un major o menor nombre de consultes o pàgines vistes per a les mateixes cerques. En cas d'Academic Press, les "sessions" indiquen entrades de diferents màquines al seu servei (en els casos de "proxies" només compten com una entrada).



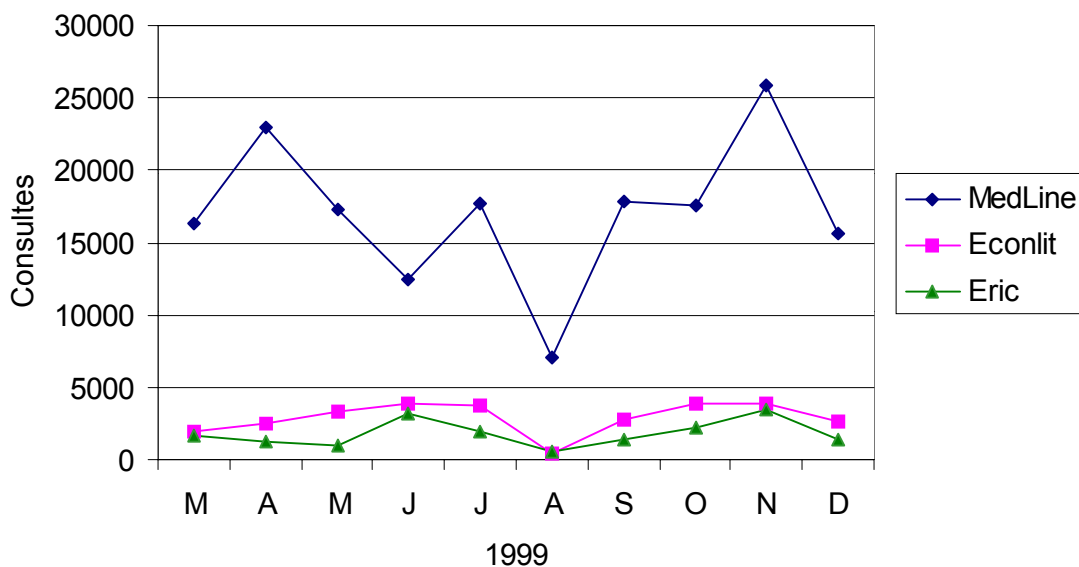
Mathscinet:	Pàgines vistes	
	gener-juny 1999	juliol-desembre 1999
Total	72.238	55.204

NOTA: el proveïdor dóna només les dades semestrals acumulades.

Academic Press

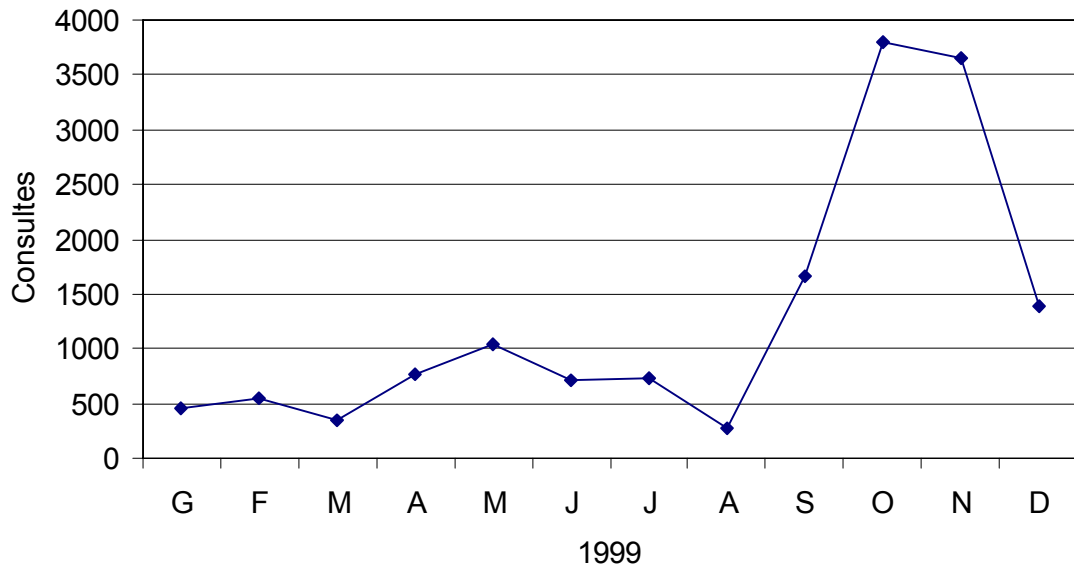


Ovid



Nota: en el cas d'Ovid, les dades sí que són directament comparables entre Medline, Econlit i Eric ja que es tracta del mateix sistema de cerca.

Ebscohost



Annex VII Pla de treball per a 1999

(Aprovat pel Consell de Govern del CBUC en la reunió del 17 de desembre de 1998)

Línies mestres del pla per a 1999

Durant l'any 1998 les actuacions del CBUC s'han regit pel Pla de treball per a 1998, aprovat a finals de 1997. El Pla marcava unes línies i objectius generals que s'han concretat en actuacions a fer a l'inici dels períodes gener-març, abril-juliol i setembre-desembre. L'adaptació del pla de treball per períodes ha permès adaptar-se a noves situacions i, alhora, mantenir informats als membres del CBUC de les actuacions a fer. **Per 1999 es continuarà el funcionament a través de la planificació trimestral d'activitats.**

El 1998 ha estat un any en el que el Consorci ha continuat les línies de cooperació de 1997 i n'ha iniciat 2 de noves. Això va provocar en algun moment un cert desconcert sobre quines eren les línies prioritàries i quins grups de treball hi havia en funcionament. Les conclusions de la Comissió Tècnica (CT) al respecte van ser que calia que la CT dones línies clares d'actuacions per tal que els grups de treball poguessin avançar. Això suposa un **seguiment continuat per part de la CT de les actuacions del CBUC i dels treballs dels grups.**

L'ampliació d'activitats feta al llarg del 1998 fa per alta banda que sigui essencial tenir unes línies estratègiques d'actuacions i unes prioritats definides. L'agrupació d'activitats per a 1999 ressalta **tres eixos estratègics:**

- **L'increment i millora de l'accessibilitat i disponibilitat d'informació a través, bàsicament, del CCUC i del programa de PI**
- **La construcció d'una Biblioteca Digital per a Catalunya a través, sobretot, de la subscripció consorciada de bases de dades i revistes electròniques i fent èmfasi en els productes catalans**
- **L'aprofitament de recursos i la millora dels serveis a través de programes de compra conjunta i d'intercanvi d'informació.**

La prioritització dins els eixos estratègics es fa difícil de fer perquè moltes vegades depèn d'oportunitats i dificultats que són de mal preveure a l'avançada. El seguiment constant per part de la CT de les actuacions del CBUC ha de permetre la necessària flexibilitat i adaptabilitat del Pla de treball de 1999 als canvis de circumstàncies que es pugui produir al llarg de l'any.

CBUC: programes i subprogrames d'actuacions

A. Accessibilitat i disponibilitat de la informació

- A1. Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)
- A2. Préstec interbibliotecari i circulació de documents (PICD)
- A3. Accés de persones a biblioteques i a serveis (APBS)

B. Biblioteca Digital de Catalunya

- B1. Gestió i foment de la biblioteca digital
- B2. Accés consorciat a bases de dades (ACBD)
- B3. Revistes electròniques (RE)
- B4. Sumaris electrònics de revistes subscrietes (SERS)
- B5. Lligams i indexació de recursos electrònics (LIRE)

C. Programes per a la millora de recursos i serveis

- C1. Identificació de projectes de futur (IPF)
- C2. Adquisicions cooperatives d'equipaments i materials bibliogràfics (ACEM)
- C3. Formació i intercanvi d'informació (FII)
- C4. Difusió
- C5. Finançament i funcionament

A. Accessibilitat i disponibilitat de la informació

A1. Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)

- Integració de noves biblioteques
 - Continuar promovent la integració de biblioteques al CCUC amb els objectius de millorar la informació bibliogràfica i augmentar el percentatge de catalogació per còpia.
 - Integrar al CCUC catàlegs de biblioteques que ja estan integrades en els catàlegs locals d'algun membre del Consorci o que poden estar-ho.
 - Conjuntament amb la Biblioteca de Catalunya, establir en un document les pautes mínimes a seguir per a que qualsevol automatització sigui en un futur integrable en un catàleg col·lectiu i fomentar l'ús del CCUC com a eina per a la retroconversió de catàlegs manuals o de biblioteques no catalogades.
- Manteniment i qualitat del CCUC i normativa
 - Aprovar un Pla de qualitat per al CCUC amb l'objectiu prioritari de reduir els errors que es produeixen en la recerca d'informació i executar les actuacions previstes en el Pla.
 - Continuar les tasques de concreció de pautes i aprovació de normes.
 - Participar en la Comissió de Normativa Bibliogràfica creada per la Biblioteca de Catalunya.

A2. Préstec interbibliotecari i circulació de documents (PICD)

- Continuar la tasca d'avaluar el servei i proposar-ne millores.
- En col·laboració amb la UOC, posar en funcionament un sistema per fer comandes de PI des del CCUC.
- Preparar un pla pilot de transmissió electrònica de documents, avaluar dificultats i costos i proposar l'extensió del programa segons els resultats.

A3. Accés de persones a biblioteques i a serveis (APBS)

- Estudiar les dificultats i proposar solucions per tal d'arribar a acords per un servei de préstec entre usuaris de les biblioteques consorciades

B. Biblioteca Digital de Catalunya

B1. Gestió i foment de la biblioteca digital

- Gestionar la instal·lació i accessibilitats dels productes de la biblioteca digital i acordar uns principis mínims sota els quals s'hauran d'establir les llicències consorciades de productes i serveis. Aquests principis mínims podran servir també per guiar les condicions de les llicències establertes a nivell de cada biblioteca.
- Estudiar i proposar un model de participació financera de les biblioteques del Consorci en els costos de la biblioteca digital.
- Estudiar i proposar actuacions que incrementin l'ús dels recursos digitals disponibles a la biblioteca.

B2. Accés consorciat a bases de dades (ACBD)

- Fer subscripcions consorciades de bases de dades en funció de les necessitats, disponibilitats pressupostàries, possibilitats tècniques i oportunitats comercials.
- Continuar estudiant les noves oportunitats tècniques i econòmiques que ofereixi el mercat.
- Estudiar la possibilitat d'incorporar a la biblioteca digital bases de dades de temàtica catalana amb l'objectiu d'augmentar la seva difusió i ús.

B3. Revistes electròniques (RE)

- Fer subscripcions consorciades de revistes-e en funció de les necessitats, disponibilitats pressupostàries, possibilitats tècniques i oportunitats comercials.
- Continuar estudiant les noves oportunitats tècniques i econòmiques que ofereixi el mercat.
- Estudiar la possibilitat de que les revistes erudites catalanes siguin accessibles en format electrònic amb l'objectiu d'augmentar la seva difusió i ús.

B4. Sumaris electrònics de revistes subscrietes (SERS)

- Ampliar els sumaris electrònics rebuts de revistes subscrietes per les biblioteques del Consorci.
- Millorar el programa de consulta dels sumaris electrònics.
- Estudiar la possibilitat d'alimentar de forma cooperativa i amb mitjans propis la base de dades de sumaris amb aquells títols el sumari dels quals no és disponible per altres mitjans.
- Amb el lideratge de la Biblioteca de Catalunya, estudiar i proposar les mesures adients per tenir un buidatge de les revistes erudites catalanes.

B5. Lligams i indexació de recursos electrònics (LIRE)

- Estudiar els avantatges i possibilitats d'indexar de forma cooperativa recursos electrònics a Internet d'interès per a les biblioteques del Consorci.
- Continuar mantenint i creant, en el que sigui possible, lligams electrònics entre el CCUC i els productes que formin part de la biblioteca digital.

C. Programes per a la millora de recursos i serveis

C1. Identificació de projectes de futur (IPF)

- Continuar oberts a identificar actuacions d'interès per a les biblioteques consorciades i explorar les possibilitats d'establir projectes o programes que les desenvolupin. Algunes d'aquestes activitats podrien ser:
 - seguiment del programa pilot que estableixi un marc per a una avaluació global de la qualitat dels serveis bibliotecaris,
 - seguiment dels desenvolupaments tecnològics per a arxius digitals d'imatges,
 - seguiment de les noves ofertes en sistemes d'automatització de biblioteques de cara a tenir una visió global en el moment que es proposi la migració a Virtua.

C2. Adquisicions cooperatives d'equipaments i materials bibliogràfics (ACEM)

- Continuar la línia de fer compres d'equipaments o de materials bibliogràfics de forma conjunta.
- Continuar els treballs per subministrar a les biblioteques del Consorci serveis de valor afegit en l'adquisició de llibres i per facilitar la còpia en la catalogació.

C3. Formació i intercanvi d'informació (FII)

- Iniciar, conjuntament amb els responsables de formació de les institucions membres, un programa de formació de personal bibliotecari de forma consorciada.
- Continuar, quan calgui, les reunions d'intercanvi d'informació sobre problemes comuns.

C4. Difusió (DIF)

- Continuar difonent les activitats del CBUC als fòrums professionals.
- Fer una campanya de difusió dels serveis del CBUC entre els usuaris potencials del Consorci.

C5. Finançament i funcionament (FF)

- Promoure la utilització dels serveis del Consorci per part de biblioteques que no en són membres.
- Continuar i millorar la informació de les activitats del CBUC entre els seus membres. Continuar i millorar la planificació de reunions.

Línies mestres del pla per al 2000

Al llarg de 1999 el Pla de treball s'ha anat aplicant concretant les actuacions en els períodes gener-març, abril-juliol i setembre-desembre. Alhora s'ha fet un seguiment estret de les actuacions a través de la comunicació continuada i de la discussió en les reunions de la Comissió Tècnica. Aquestes dues mesures han tingut bons resultats, per tant per al 2000 es proposa mantenir:

- la planificació trimestral d'activitats,
- el seguiment continuat per part de la CT.

Pel 2000 es proposa continuar estructurant els programes d'actuacions sota **tres eixos estratègics**. Aquests són:

A. Accessibilitat i disponibilitat de la informació

- A1. Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya
- A2. Préstec interbibliotecari i circulació de documents
- A3. Accés de persones a biblioteques i a serveis

B. Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)

- B1. Gestió i foment de la biblioteca digital de Catalunya
- B2. Accés consorciat a bases de dades i a revistes electròniques
- B3. Digitalització de documents
- B4. Sumaris electrònics de revistes subscriïdes
- B5. Lligams i indexació de recursos electrònics

C. Programes per a la millora de recursos i serveis

- C1. Identificació de projectes de futur
- C2. Adquisicions cooperatives d'equipaments i materials bibliogràfics
- C3. Formació i intercanvi d'informació
- C4. Difusió
- C5. Finançament i funcionament

A. Accessibilitat i disponibilitat de la informació

A1. Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)

- Integració de noves biblioteques
 - Continuar promovent la integració de biblioteques al CCUC amb els objectius de millorar la informació bibliogràfica i augmentar el percentatge de catalogació per còpia.
 - Continuar la integració al CCUC de catàlegs de biblioteques que ja estan integrades en els catàlegs locals d'algun membre del Consorci o que poden estar-ho.
 - Continuar promovent el CCUC com a eina per a la retroconversió de catàlegs manuals o de biblioteques no catalogades.
 - Continuar la participació en el projecte del Comissionat per a la Societat de la Informació de fer el catàleg col·lectiu de la lectura pública de Catalunya.
- Manteniment i qualitat del CCUC i normativa
 - Continuar el Pla de qualitat per al CCUC amb l'objectiu prioritari de reduir els errors que es produeixen en la recerca d'informació.
 - Continuar les tasques de concreció de pautes i aprovació de normes.

A2. Préstec interbibliotecari i circulació de documents (PICD)

- Continuar la tasca d'avaluar el servei i proposar-ne millores.
- Continuar el seguiment de la millora del servei a través de la transmissió electrònica de documents.
- De cara a la millora del servei, analitzar els processos interns de cada biblioteca de préstec interbibliotecari i fer una proposta d'un procés estàndard òptim.

A3. Accés de persones a biblioteques i a serveis

- Avaluar el funcionament de l'acord de préstec 'in situ' entre les biblioteques consorciades i proposar-ne millores.

B. Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)

B1. Gestió i foment de la Biblioteca Digital de Catalunya

- Determinar una política a seguir respecte els productes i serveis que haurien de formar part de la BDC.
- Aprovar un model de participació financera de les biblioteques del Consorci en els costos de la BDC.
- Proposar actuacions que incrementin l'ús dels recursos digitals disponibles a la BDC.

B2. Accés consorciat a bases de dades i a revistes electròniques

- Fer el seguiment del funcionament i utilització, i en el seu cas renovar-ne la subscripció dels productes i serveis disponibles a la BDC.
- Continuar estudiant les ofertes de productes i serveis que ofereixi el mercat i fer noves contractacions en funció de les necessitats, disponibilitats pressupostàries, possibilitats tècniques i oportunitats de servei i comercials.
- Prioritzar l'estudi en productes i serveis de text complet i les bases de dades de l'ISI (*Citation Index* i *Current Content*).
- Prioritzar la incorporació a la BDC de productes i serveis de temàtica catalana amb l'objectiu d'augmentar la seva difusió i ús.

B3. Digitalització de documents

- Implementar el projecte aprovat en el marc del Comissionat per a la Societat de la Informació de facilitar la consulta i l'emmagatzematge de tesis doctorals en format electrònic.
- Participar en la Biblioteca Virtual Joan Lluís Vives facilitant la digitalització de llibres i estudiant la instal·lació d'un "mirall" de la base de dades a Catalunya.
- Aprovar formats estàndard de digitalització per a diferents tipus de documents i per a diferents funcions.

B4. Sumaris electrònics de revistes subscrietes (SERS)

- Migrar la base de dades de sumaris a una màquina Unix per tal de millorar-ne els serveis, gestionar millor l'aplicació i permetre rebre sumaris procedents de les biblioteques del CBUC.
- Ampliar els serveis comercials dels que s'extreuen sumaris per incorporar a la base de dades.
- Alimentar de forma cooperativa i amb mitjans propis la bases de dades de sumaris amb aquells títols el sumari dels quals no és disponible per altres mitjans.
- Conjuntament amb la Biblioteca de Catalunya, estudiar i proposar les mesures adients per tenir un buidatge de les revistes erudites catalanes.

B5. Lligams i indexació de recursos electrònics (LIRE)

- Definir el projecte de seleccionar, mantenir, indexar i donar accés de forma cooperativa a recursos electrònics d'Internet, d'interès per a les biblioteques del Consorci.
- Continuar mantenint i creant, en el que sigui possible, lligams electrònics entre el CCUC i els productes que formin part de la biblioteca digital.

C. Programes per a la millora de recursos i serveis

C1. Identificació de projectes de futur (IPF)

- Continuar oberts a identificar actuacions d'interès per a les biblioteques consorciades i explorar les possibilitats d'establir projectes o programes que les desenvolupin. Algunes d'aquestes activitats serien:
 - continuar el seguiment del programa d'avaluació de la qualitat dels serveis bibliotecaris i proposar l'establiment d'uns indicadors de rendiment comuns,
 - seguiment dels desenvolupaments tecnològics per a arxius digitals d'imatges,
 - seguiment de les noves ofertes en sistemes d'automatització de biblioteques de cara a tenir una visió global en el moment que es proposi la migració a Virtua.

C2. Adquisicions cooperatives d'equipaments i materials bibliogràfics (ACEM)

- Continuar la línia de fer compres d'equipaments o de materials bibliogràfics de forma conjunta.
- Continuar els treballs per subministrar a les biblioteques del Consorci serveis de valor afegit en l'adquisició de llibres i per facilitar la còpia en la catalogació.
- Discutir i aprovar un document marc que servís com a guia per al desenvolupament cooperatiu de les col·leccions bibliogràfiques, incloent tant aspectes com l'especialització temàtica de les biblioteques com la dessubscripció coordinada de revistes impreses.

C3. Formació i intercanvi d'informació (FII)

- Consolidar el programa de formació conjunta de personal bibliotecari planificant a tres anys vista els cursos a realitzar i dirigint prioritàriament les accions formatives a la consolidació del bibliotecari temàtic.
- Organitzar per al 2000 quatre cursos de formació.
- Continuar, quan calgui, les reunions d'intercanvi d'informació sobre problemes comuns.

C4. Difusió (DIF)

- Continuar difonent les activitats del CBUC als fòrums professionals.
- Presentar la BDC a les biblioteques del CBUC.

C5. Finançament i funcionament (FF)

- Promoure la utilització dels serveis del Consorci per part de biblioteques que no en són membres.
- Continuar i millorar la informació de les activitats del CBUC entre els seus membres i la planificació de reunions.
- Continuar donant dades estadístiques acumulades i millorar el subministrament d'informació a través de la Web del CBUC.

Annex IX Estatuts del Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya

CAPÍTOL 1

Disposicions generals

Article 1

La Universitat de Barcelona, la Universitat Autònoma de Barcelona, la Universitat Politècnica de Catalunya, la Universitat Pompeu Fabra, la Universitat de Girona, la Universitat de Lleida, la Universitat Rovira i Virgili, la Universitat Oberta de Catalunya i la Biblioteca de Catalunya constitueixen un consorci amb el nom de Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya, amb l'objectiu fonamental de millorar la qualitat dels serveis bibliotecaris a través de la cooperació interbibliotecària i amb les finalitats següents:

- a) Crear i gestionar el catàleg col·lectiu de les biblioteques del consorci de manera que s'incrementi l'efectivitat de la investigació i de l'ensenyament en augmentar els recursos bibliotecaris disponibles de forma immediata.
- b) Incrementar la productivitat científica en millorar l'accés de la comunitat universitària catalana a les col·leccions bibliogràfiques existents a través de la informació bibliogràfica i del préstec interbibliotecari.
- c) Millorar els serveis bibliotecaris existents i estalviar costos en la catalogació, gràcies al fet de compartir recursos ja existents, especialment registres bibliogràfics i d'autoritats.
- d) Promoure plans de cooperació, serveis bibliotecaris conjunts, l'adquisició compartida de recursos i la connexió a xarxes nacionals i internacionals en un sector on això és especialment necessari i factible.
- e) Experimentar i fomentar l'aplicació de noves tecnologies de la informació als serveis bibliotecaris i potenciar la formació tecnològica del personal que treballa a les biblioteques.
- f) Col·laborar en altres iniciatives que sorgeixin de cooperació interbibliotecària i de catàlegs col·lectius, especialment en l'àmbit català.

Article 2

El Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya té caràcter voluntari i indefinit, és una entitat de dret públic i es regeix pels seus Estatuts i supletòriament per la legislació aplicable d'acord amb l'ordenament jurídic.

Article 3

El Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya té personalitat jurídica pròpia per al compliment de les seves finalitats i pot realitzar actes d'administració o de disposició de béns, celebració de contractes i, en general, tots els actes necessaris per assolir, d'acord amb la legislació aplicable a cada supòsit, els objectius que estableixen aquests Estatuts.

Article 4

El Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya tindrà la seva seu a Barcelona, a l'edifici TL del campus nord de la Universitat Politècnica de Catalunya (c/ Jordi Girona, 29). No obstant això, es pot canviar el domicili del Consorci per acord del Consell de Govern.

Article 5

La integració en el Consorci d'altres organismes o entitats, amb l'acceptació prèvia dels presents Estatuts, es regirà pel que preveu l'article 13 d'aquests i comportarà l'adequació en la composició de l'estructura organitzativa del centre.

CAPÍTOL 2

Òrgans de govern

Article 6

El Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya es regeix pels òrgans següents:

- a) Consell de Govern
- b) Comissió Executiva
- c) Direcció Tècnica

CAPÍTOL 3

El Consell de Govern

Article 7

7.1 El Consell de Govern és l'òrgan superior del Consorci i està format per dos representants de cada una de les entitats consorciades. També formen part del Consell de Govern dos representants del Comissionat per a Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya. El director tècnic ha d'assistir a les reunions del Consell de Govern, amb veu però sense vot.

7.2 En el supòsit que s'incorporin nous membres al Consorci, el Consell de Govern ha de decidir el nombre de representants que correspondran a cadascun d'ells, els quals han de ser nomenats per la institució corresponent.

Article 8

8.1 El Consell de Govern ha d'elegir entre els seus membres el president i el vicepresident del Consell de Govern.

8.2 El Consell de Govern, a proposta del president, ha de nomenar un dels seus membres com a secretari.

8.3 Els càrrecs de president, vicepresident i secretari tenen una durada de quatre anys i poden ser renovats un sol mandat consecutiu.

Article 9

La durada del mandat dels membres del Consell de Govern és de quatre anys i pot ser renovat successivament.

Article 10

Són atribucions del Consell de Govern:

- a) L'aprovació del programa global d'activitats.
- b) L'aprovació del pressupost, les tarifes i la plantilla de personal.
- c) La censura de comptes.
- d) L'aprovació de la memòria de la gestió i del balanç de l'exercici anterior.
- e) L'acord d'admissió de nous membres.
- f) El nomenament i la separació del director tècnic.
- g) El nomenament i la revocació dels membres de la Comissió Executiva.
- h) La creació de comissions d'assessorament sobre aquells temes relacionats amb els objectius del Consorci.
- i) L'acord de modificació dels Estatuts.
- j) L'aprovació dels reglaments del Consorci.
- k) L'acord de la dissolució i liquidació del Consorci.
- l) L'acord dels actes de disposició del patrimoni del Consorci.
- m) L'exercici d'accions judicials.

Article 11

11.1 El Consell de Govern s'ha de reunir, convocat pel president o, en nom seu, pel secretari del Consell, com a mínim una vegada l'any en sessió ordinària. Es pot reunir també en sessió extraordinària per iniciativa del president o quan ho sol·licitin com a mínim la tercera part dels seus membres.

11.2 De cada sessió, el secretari n'ha d'aixecar l'acta corresponent.

11.3 Les convocatòries de les sessions s'han de fer per escrit, amb l'ordre del dia corresponent a la reunió, i s'han de notificar a tots els membres almenys amb quinze dies d'antelació, llevat que es tracti de convocatòries de sessions extraordinàries, la notificació de les quals s'ha de fer amb un termini mínim de cinc dies laborables.

Article 12

12.1 L'adopció d'acords pel Consell de Govern requereix l'assistència, com a mínim, de la meitat dels seus membres i del president i el secretari, o, si s'escau, dels qui els substitueixin.

12.2 Els acords s'han d'adoptar per la majoria simple dels assistents, excepte en els casos en què aquests Estatuts estableixin un règim diferent. El president del Consell de Govern ha de dirimir amb el seu vot els empats que es puguin produir.

12.3 Cal el vot favorable de les dues terceres parts del nombre legal de membres del Consell de Govern per a la validesa dels acords que s'adoptin sobre les matèries següents:

- a) La proposta d'admissió de nous membres del Consorci.
- b) La proposta de modificació dels Estatuts i d'aprovació dels reglaments del Consorci.
- c) El nomenament de les persones que integren la Comissió Executiva.
- d) El nomenament i la separació del director tècnic.

12.4 L'assumpció pel Consorci d'obligacions econòmiques no previstes en el seu pressupost anual requereix l'aprovació del Consell de Govern i comporta, si escau, la modificació del pressupost. La modificació de les obligacions financeres de les institucions consorciades requereix l'autorització prèvia, de forma expressa i per escrit, dels òrgans de govern d'aquestes institucions, llevat de les operacions de crèdit destinades a cobrir necessitats de tresoreria segons els drets reconeguts a favor del Consorci.

CAPÍTOL 4

La Comissió Executiva

Article 13

13.1 La Comissió Executiva actua com a òrgan permanent d'administració, gestió i proposta, amb les facultats que li assigna el Consell de Govern.

13.2 La Comissió Executiva està integrada per sis membres, d'acord amb la composició següent:

- a) El president del Consell de Govern, que fa les funcions de president d'aquesta Comissió. El president pot delegar el vicepresident perquè faci aquesta funció.
- b) Cinc membres designats pel Consell de Govern entre els seus membres, un dels quals ha de ser representant del Comissionat per a Universitats i Recerca. El director tècnic del Consorci ha d'assistir a les reunions, amb veu però sense vot.

13.3 Són també atribucions de la Comissió Executiva:

- a) La proposta del programa global d'activitats.
- b) La proposta del pressupost, les tarifes i la plantilla de personal.
- c) La proposta de revisió de comptes.
- d) La realització i la presentació de la memòria de la gestió i del balanç de l'exercici anterior.
- e) La proposta d'admissió de nous membres.
- f) La proposta de nomenament del director tècnic.
- g) La proposta de modificació dels Estatuts.
- h) La proposta dels reglaments del Consorci.
- i) La proposta de l'exercici d'accions judicials.
- j) L'aprovació de les operacions de crèdit destinades a cobrir necessitats de tresoreria.
- k) La contractació de personal.

Article 14

14.1 La Comissió Executiva s'ha de reunir, convocada pel president, almenys un cop cada trimestre.

14.2 De cada sessió, el director tècnic, exercint de secretari, n'ha d'aixecar l'acta corresponent.

Article 15

Per a la presa de decisions en la Comissió Executiva, hi han de ser presents, com a mínim, la meitat dels seus membres i el president i el secretari o, si s'escau, els qui els substitueixin. Els acords s'han d'adoptar per la majoria simple dels vots emesos. El president de la Comissió exerceix el vot de qualitat.

Article 16

16.1 El president de la Comissió Executiva té per funció coordinar les grans línies d'actuació de la Comissió i la presentació dels balanços corresponents al Consell de Govern.

16.2 En cas d'absència o malaltia, el president de la Comissió Executiva pot delegar les seves funcions en algun dels membres d'aquesta Comissió.

CAPÍTOL 5

La direcció tècnica

Article 17

17.1 El director tècnic té per funcions l'assoliment dels objectius i criteris marcats pel Consell de Govern i la Comissió Executiva, i també les tasques de gestió i planificació de les activitats del Consorci.

17.2 El director tècnic, per millorar la detecció de necessitats i la prestació de serveis, té el suport i l'assessorament d'una Comissió Tècnica formada pels directors de les biblioteques de les institucions consorciades. Les reunions de la Comissió Tècnica han de ser tres a l'any, com a mínim.

Article 18

Correspon al director tècnic l'exercici de les funcions següents:

- a) Exercir la direcció del Consorci i la coordinació de les seves activitats.
- b) Elaborar la proposta d'avantprojecte de pressupost del Consorci, d'acord amb les instruccions del president, i executar el pressupost ordenant les despeses i els pagaments.
- c) Dirigir els serveis i el personal del Consorci, així com la contractació administrativa d'obres, béns i serveis.
- d) Establir contactes amb organismes de la mateixa naturalesa per a la consecució d'acords i convenis o la realització d'actuacions conjuntes, i donar-ne compte a la Comissió Executiva i al president.
- e) Executar els acords del Consorci, llevat d'aquells que siguin competència del president.
- f) Disposar la tramitació i elevar a la Comissió Executiva i al president tots aquells assumptes la resolució dels quals els correspongui.
- g) Totes les funcions que se li encomanin o per les quals se'l delegui expressament.

CAPÍTOL 6

Règim financer

Article 19

Per a la realització dels seus objectius, el Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya disposa dels recursos següents:

- a) Els ingressos produïts per quotes d'utilització d'usuaris.
- b) Les subvencions anuals que, per al seu funcionament i a càrrec dels seus pressupostos, li atorgui la Generalitat de Catalunya.
- c) Les aportacions a càrrec de les entitats consorciades.
- d) Les aportacions, subvencions, donacions, llegats i ajuts de tot tipus que rebi d'institucions públiques o privades o de particulars.

Article 20

El Consorci es forneix de les tarifes que abonen els usuaris per la utilització dels serveis.

Article 21

21.1 Per al control financer, el Consorci s'até al que disposa el text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, i també la resta de normativa aplicable. Els comptes del Consorci s'han d'auditar anualment.

21.2 Les activitats econòmiques del Consorci s'han d'ajustar al que disposi el pressupost anual aprovat pel Consell de Govern. En tot el que aquest no prevegi, s'ha d'aplicar el que estableix l'article 12.4.

Article 22

22.1 El règim de contractació i les adquisicions patrimonials estan subjectes al dret públic.

22.2 Amb caràcter general, el personal del consorci està sotmès al règim laboral, sense perjudici que, si es considera necessari, s'hi pugui adscriure personal funcionari.

CAPÍTOL 7

Separació de membres i dissolució

Article 23

23.1 La separació de qualsevol de les entitats que formen part del Consorci s'ha de notificar al president del Consell de Govern i és efectiva a partir de la següent reunió d'aquest, sempre que no en resultin perjudicats els interessos públics generals que el Consorci representa i que la institució que se'n separi estigui al corrent dels seus compromisos anteriors i garanteixi la liquidació de les seves obligacions concretes fins al moment de la separació.

23.2 El Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya es pot dissoldre per acord unànim de les entitats que integren el Consorci o per impossibilitat legal o material d'acomplir les seves finalitats.

L'acord de dissolució ha de determinar el procediment que s'ha de seguir pel que fa als béns i recursos del Consorci.