



Consorci de
Biblioteques Universitàries
de Catalunya

Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya

Memòria d'activitats del 2011

(Doc. 12/21; A0/Memo11)

Barcelona, 2012

Sumari

Resum executiu de les activitats del CBUC el 2011	1
Memòria d'activitats 2011	7
1. Actuacions especials de l'any	8
2. El CCUC i el PI	11
3. Equipament GEPA	20
4. Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya	22
5. Repositoris i Base de Dades de Sumaris	25
6. Serveis informàtics	33
7. Formació i altres activitats	36
Membres del CBUC, òrgans de govern i personal	41
Relació d'activitats de difusió	45
Objectius 2012	49
Tipologia d'usuaris, tarifes, plantilla i pressupost CBUC 2012	57
Liquidació del Pressupost 2011	75
Pressupost 2012	77

El resum de les activitats del CBUC el 2011

Antoni Gonzàlez Senmartí, *president del CBUC*

L'any 2011 ha requerit centrar una bona part dels esforços del **CBUC** en la gestió econòmica; malgrat això, el **Consorti** ha pogut posar en funcionament el servei **PUC** de préstec consorciat i millorar les cerques a les revistes de la **Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)**.

Serveis com el **PUC** estan bastant generalitzats als Estat Units de Nord-Amèrica, però encara són nous a Europa. El **PUC** permet que els usuaris de les biblioteques de les institucions membres del **CBUC** puguin endur-se llibres en préstec d'altres biblioteques del **CBUC**. Això es pot fer d'presencialment en una biblioteca d'una institució de la qual l'usuari no és membre o fent la petició directament des del **CCUC** sense mediació dels serveis de préstec interbibliotecari. El **PUC** millora i amplia els acords que ja teníem de préstec entre biblioteques i de préstec in situ, és obert a tota la comunitat universitària i es fa directament a la biblioteca que té el document, estalviant així personal i temps.

Per altra part, les biblioteques del **CBUC** van posar en funcionament el 2008 un sistema de cerca federada basat en el cercador **MetaLib**. Aquests metacercadors han experimentat però importants millores des que foren concebuts ara fa uns deu anys i estan evolucionant cap a eines de descoberta. El Consorti, malgrat no haver adquirit un sistema de descoberta totalment nou, ha adaptat la nova versió del programari actual per fer el cercador de recursos electrònics **BuscaRE**. Aquest permet, amb una sola operació de cerca, buscar la pràctica totalitat dels recursos electrònics contractats cooperativament pel consorci i les biblioteques poden incorporar-hi, si volen, els recursos contractats per elles. Esperem que el 2012 puguem incorporar els repositoris cooperatius a **BuscaRE**.

Deixant a banda aquest dos fets destacats, el **CBUC** ha continuat enfortint i expandint els seus programes consorciats, els quals, en funció de la seva antiguitat viuen moments de consolidació (com el **GEPA**), d'expansió (com el **CCUC**) o modernització (com els **repositoris**). Però no es pot ignorar que la situació econòmica ha marcat un ritme insòlit fins ara per als programes consorciats: l'abast de la contractació consorciada de la **BDC** s'ha reduït.

El **Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)** inclou directament els registres bibliogràfics de les biblioteques de 61 institucions i n'hi ha 33 més que integren els fons de les seves biblioteques a través dels catàlegs locals dels membres del Consorti. Al **CCUC** hi ha referenciats 4.018.394 de documents diferents que es corresponen a prop de 10 milions de documents físics. Un 29% dels documents inclosos al **CCUC** han estat publicats a Catalunya, un 24% a la resta d'Espanya i els que queden a altres indrets del món; el 12% dels documents són en català, el 44% en castellà, el 21% en anglès i el 10% en francès; un 62% dels documents són posteriors al

1981 i un 9% anteriors al 1901. Aproximadament de cada quatre documents al CCUC tres són llibres impresos.

El 2011 s'han realitzat les integracions al **CCUC** de la **Biblioteca Pública Episcopal del Seminari de Barcelona (Universitat Ramon Llull)** (37.111 títols), de la biblioteca del **Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya** (113.265 títols) i de la biblioteca del **Museu d'Art Contemporani de Catalunya** (54.992 títols), i s'han aprovat les integracions de la **Biblioteca de l'Ajuntament de Barcelona** i de la del **Museu Etnològic**. El **CCUC** el 2011 ha crescut amb 288.075 registres bibliogràfics, un creixement menor que el que va tenir el 2010. El percentatge de catalogacions que es fan per còpia es manté (un 73%) i disminueixen en canvi, de forma notable, els llibres procedents de compres amb proveïdors que donen la catalogació com a valor afegit ja que l'any 2011 van ser 41.048, mentre que l'anterior havien estat 53.590.

Les dades del programa de **préstec interbibliotecari (PI)** i les de l'acord de préstec in situ han quedat lògicament alterades per la posada en funcionament del **PUC** a finals del 2011. El nivell de qualitat del servei de **PI** continua essent molt alt (un 94,03% dels documents se subministren en 4 dies o menys i un 99% en 9 dies o menys), però les xifres de subministres han baixat ja que una part dels usos del **PI** i del préstec in situ s'han desplaçat cap al préstec consorciat. Aquest nou servei ha alterat també la relació de documents originals i fotocòpies. A l'inici del **PI** la major part de documents servits eren fotocòpies d'articles; la contractació consorciada de revistes e- va fer que els articles anessin disminuint en favor dels documents originals, documents aquests que ara circulen majoritàriament pel **PUC** i que, per tant, han disminuït en percentatge dins el total de documents servits per **PI**.

El 2011 el **GEPA (Garantia d'Espai per la Preservació de l'Accés)** ha complert el seu segon any de funcionament. La seva ocupació ha passat de ser del 3,4% el 2009 i del 10,1% el 2010 a ser del 15,5% el 2011. L'experiència adquirida des de la seva posada en funcionament ha permès consolidar el funcionament dels processos de càrrega. Per tal d'agilitar la tramesa de documentació al **GEPA** i estalviar costos en contractació, el 2011 es va elaborar un acord marc de contractació que ha homologat quatre empreses que s'ha considerat que presenten característiques adequades per a prestar el servei de manera que els processos de contractació siguin més ràpids.

Al **GEPA** el 2011 van ingressar-hi 2.201 documents procedents de vuit institucions. S'ha treballat per fer possible que el 2012 hi puguin ingressar documents d'institucions que no són membres del Consorci, ja que l'equipament té per finalitat conservar documents de les biblioteques del **Sistema Bibliotecari de Catalunya** amb un baix ús, garantir la seva preservació futura i la seva accessibilitat quan alguna biblioteca ho requereixi, tal com s'estableix en l'acord de gestió entre els **departaments d'Universitats i de Cultura** de la **Generalitat** i el **CBUC**.

El 2011 va haver-hi una càrrega extraordinària de documentació, fora del pla ordinari anual, a càrrec de la **Universitat Pompeu Fabra**, amb fons procedents del seu magatzem de l'edifici de França. Lamentablement, però, el **GEPA** ha

estat un dels programes que s'ha ressentit més del moment econòmic, ja que no ha pogut comptar amb la totalitat dels recursos econòmics que es preveien per fer càrregues el 2011.

La **BDC** ha estat també un programa consorciat afectat per la situació econòmica. Les contractacions conjuntes de recursos electrònics que es fan per a la **BDC** segueixen els paràmetres internacionals per a aquest tipus de subscripcions, és a dir, amb increments anuals dels preus superiors als de l'IPC i als dels increments pressupostaris dels membres consorciats que en aquest exercici han experimentat reduccions superiors al 15%. El 2010 ja es van fer contencions de despesa que van suposar la no renovació de les subscripcions d'alguns recursos, però, mentre els pressupostos inicials del 2011 permetien renovar quasi tots els accessos 2012 a la **BDC**, **els definitius han obligat a donar-ne de baixa encara més.**

En el procés de confecció dels pressupostos anuals de la **Generalitat de Catalunya**, la **Secretaria d'Universitats i Recerca** va haver de reduir les seves aportacions al **CBUC** i, per tant, a la **BDC**. Això no hagués estat un gran problema si no fos que la reducció va afectar també els pressupostos de les universitats i la **Biblioteca de Catalunya**, cosa que va exercir una pressió econòmica important en les institucions consorciades. La reacció del **CBUC** va ser, però, ràpida, i el mes de febrer es va establir una estratègia a la qual s'han dedicat importants esforços al llarg de l'any i que ha tingut com a punts principals: la contenció de la despesa, el debat sobre el funcionament i la definició del core de la **BDC**, i la cancel·lació d'algun producte.

L'oficina del **CBUC** ha fet un important treball de contenció de costos negociant amb els proveïdors els menors increments de costos anuals possibles. Aquestes accions han comportat un estalvi d'uns 200.000€ respecte a les despeses previstes. S'han tingut també nombrosos debats en els òrgans de govern del Consorci sobre el funcionament de la **BDC**. Han estat especialment importants els treballs que s'han fet per classificar els diferents continguts de la **BDC** en funció de la importància que els donen les institucions. Els debats sobre el funcionament de la **BDC** han comportat que es creés una comissió per analitzar la fórmula per la qual actualment es reparteixen les despeses de la **BDC** i veure si és millorable en algun aspecte.

Malgrat tot, a partir del mes de juliol algunes institucions consorciades van concretar mesures econòmiques extraordinàries per contenir despeses i els pressupostos per a adquisicions bibliogràfiques es van veure disminuïts. Per fer front a les pressions de la situació econòmica, es va acordar la cancel·lació de les revistes de **Taylor & Francis** a efectes del pressupost de 2011 i accés 2012.

El 2011 el usos dels recursos digitals inclosos a la **BDC** han continuat augmentant. S'han descarregat prop de 5,3 milions d'articles de revistes electròniques (11,43% més que el 2010), els llibres electrònics s'han fet servir un 22,24% més que l'any anterior (378.240 accessos/sessions/hits), i l'ús de les bases de dades ha pujat aquest 2011 un 28,79% (2.410.183 accessos/sessions/hits). Els recursos més consultats continuen essent les

revistes i, concretament, les d'**Elsevier**, **Wiley** i **Nature**. Els repositoris cooperatius han continuat creixent en nombre d'institucions que hi participen, en documents que s'hi emmagatzemen i en accessos. Hi ha 18 institucions que participen a **TDX/TDR**, 22 a **RECERCAT**, 60 a **RACO**, 19 a **MDC** i 10 a **MDX**. A finals de 2011, el total de documents consultables va ser de 1.842.410 (dels quals un 30% han estat entrats durant l'any) i els accessos totals van superar els 19 milions.

Enguany és destacable el creixement de la **Memòria Digital de Catalunya (MDC)** amb la incorporació per part de la **Biblioteca de Catalunya** de col·leccions molt importants entre les quals destaquem la del **Fons històric de l'Hospital de la Santa Creu**. Durant aquest any, l'**MDC** s'ha convertit en el **CONTENTdm** (programari amb el que funciona) més gran del món pel que fa a les transcripcions de les obres que s'hi emmagatzemen. A finals d'any l'**MDC** constava de 64 col·leccions repartides en dos servidors i allotjava més de 1.600.000 objectes digitals.

Però segurament, entre els assoliments del 2011, la millor notícia per als repositoris cooperatius han estat les nombroses millores realitzades, conjuntament amb el **CESCA**, en els seus programaris. Cal recordar que el repositori més antic –**TDX**– que aquest any 2011 ha complert els 10 anys de la introducció de la primera tesi, va ser creat quan encara no s'havien encunyat els termes d'accés obert i de repositoris institucionals. Per tal de millorar-ne les prestacions i simplificar la gestió informàtica, **TDX/TDR** ha estat migrat del programari de la xarxa **NDLTD** a **DSpace**. **RECERCAT** també s'ha migrat de versió (de la 1.4 a la 1.7.2). Aquesta nova versió té diversos avantatges entre els quals els principals són que s'adapta a les recomanacions del mandat del **CIC** a favor de l'accés obert, que millora la visualització i personalització de les institucions participants i que té facilitats de web 2.0 (per exemple, la cerca per facetes). Encara dins aquest àmbit, s'ha posat en funcionament dins de l'**MDC** la cerca federada entre servidors **CONTENTdm** de manera que, quan es busca en aquest repositori, es troben a part dels resultats dels servidors que hi ha al **CBUC**, els que tenen actius l'**Institut Cartogràfic de Catalunya**, l'**Institut del Teatre** i l'**Orfeó Català**.

El 2011 ha estat el primer any que el servei de sumaris electrònics s'ha prestat de forma completa des de **Dialnet**. Les institucions participants en la **Base de Dades de Sumaris** del **CBUC** van decidir quines revistes volien migrar a **Dialnet** i aquesta feina s'ha fet al llarg de l'any tenint en compte que aquest traspàs ha suposat una millora en la qualitat de les dades migrades a partir de la feina tècnica feta pel personal de la **Fundación Dialnet**. El **CBUC** ha estat fent d'interlocutor entre les biblioteques i **Dialnet**, fet que ha permès que s'incorporés a aquest servei també la biblioteca de l'**Il·lustre Col·legi d'Advocats de Barcelona**.

Finalment cal destacar dos desenvolupaments normatius aprovats l'any 2011 que influiran de forma notable i poderosa en els repositoris. La nova "**Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación**" en la que s'estableix que l'activitat investigadora del personal de recerca finançada majoritàriament amb fons dels pressupostos generals de l'Estat s'ha de publicar en accés obert i es recomana

que aquesta publicació es faci en repositoris. I el “**Real Decreto 99/2011**” pel que es regulen els ensenyaments oficials de doctorat que estableix que, un cop aprovada la tesi doctoral, la universitat s’ocuparà del seu arxiu en format electrònic obert en un repositori institucional. En aquest sentit, a finals d’any, el **Consell Interuniversitari de Catalunya** va nomenar **TDX** el repositori oficial per a les tesis de les universitats de Catalunya.

Des del punt de vista informàtic, els esforços han estat molt centrats en la posada en funcionament del **PUC** i les millores en els programaris dels repositoris. S’han continuat, però, les activitats iniciades el 2010 del **Clúster Millennium** i de **MetaArchive**. Tal com s’havia fet abans per al **MNAC**, el mes de juny va posar-se en funcionament el sistema de gestió integrat de biblioteques per al **MACBA** dins el **Cluster Millennium**. Això es va fer després de migrar els 54.992 registres bibliogràfics de la biblioteca del **MACBA** al nou sistema i d’integrar-los al **CCUC**.

Si bé el **CBUC** va ser membre de la xarxa **MetaArchive** el 2010, la participació efectiva en aquest consorci internacional per a la preservació de tesis no ha estat fins el 2011. **MetaArchive** distribueix còpies fosques de les tesis de les institucions participants en diferents servidors i en fa comprovacions periòdiques i sistemàtiques de la integritat de les dades per tal de detectar-ne qualsevol possible corrupció i restablir, si és el cas, la integritat dels fitxers. La integració a **MetaArchive** ha estat progressiva: a començaments d’any ja es participava en la xarxa fent còpies de tesis d’altres institucions, al juny les nostres tesis van passar els controls tècnics i van poder ser copiades a un primer node de **MetaArchive** i finalment a l’agost es va determinar quines universitats (bàsicament nord-americanes) allotjarien una còpia de totes les nostres tesis i se’n va fer la distribució. També es va treballar amb **MetaArchive** per adaptar els convenis a la nostra llei de protecció de dades (**LOPD**), fet que ells han valorat positivament ja que els posa en millor disposició per integrar institucions europees.

Els canvis en l’escenari econòmic han tingut importants repercussions en els petits programes de formació i traduccions a través dels quals cada any celebràvem uns 3 o 4 cursos i traduïem al català uns 4 o 5 articles professionals. El 2011, amb les energies concentrades en un altre lloc, només hem pogut fer un curs i dues traduccions. En canvi, les activitats de difusió no se n’han ressentit: s’han fet 5 articles, 4 ponències i 18 presentacions d’activitats o programes del **CBUC**. Cal dir també que hem millorat la comunicació amb les biblioteques que participen en algun dels programes consorciats amb l’edició mensual del butlletí electrònic **Comunicacions del CBUC** (<http://comcbuc.blogspot.com/>).

El maig de 2011 vam publicar a **RECERCAT** l’informe d’Àngel Borrego “Impacte de la inversió en biblioteques sobre l’activitat de recerca de les universitats” (<http://hdl.handle.net/2072/151828>) en el qual s’analitzen les conclusions d’una desena de treballs realitzats als Estats Units i Regne Unit sobre la contribució de la biblioteca a la missió institucional de la universitat de la qual depenen. El mateix Dr. Àngel Borrego ha dirigit un estudi sobre la utilització i la disponibilitat d’informació científica entre els investigadors de les

universitats del **CBUC**. Aquest avala la situació d'excel·lència assolida amb els programes consorciats respecte a l'accessibilitat de la informació. Un dels seus resultats és que: "El 89% de les revistes referenciades pels investigadors catalans a les seves publicacions de 2008 estan disponibles a alguna biblioteca del **CBUC**, tot i que no necessàriament a la universitat de l'autor. El percentatge de disponibilitat dels documents citats és superior, ja que aquest 89% de revistes disponibles acumulen el 96% de les referències citades."

En aquest exercici s'ha implementat completament l'informe fiscal emès el setembre de 2010 pel **Gabinet Garcia-Hoffmann-Bertran**, que considera la relació entre el Consorci i els seus membres com a prestacions de serveis, cosa que suposa la facturació d'aquests serveis i la subjecció de les operacions a IVA segons el sector de l'activitat de què es tracti. També s'ha millorat considerablement la gestió de les contractacions i el nivell de compliment de les recomanacions fetes en el seu moment per la **Intervenció General de la Generalitat de Catalunya**.

El setembre, la Institució **CERCA** va passar a ser membre associat del **CBUC**. El **CERCA** té com a objecte, entre d'altres, donar suport als centres de recerca de la **Generalitat**. L'objectiu principal del **CERCA** de fer-se membre del **CBUC** és proporcionar als investigadors dels centres de recerca accés al màxim de recursos possibles dels actualment inclosos a la **BDC**. Un segon objectiu és oferir als centres **CERCA** la possibilitat de crear dins **RECERCAT** un repositori institucional propi que els permeti recollir la seva producció científica i difondre-la en obert.

A finals de juny de 2011, la **Secretaria d'Universitats i Recerca** va presentar un document titulat "Bases d'un nou model universitari català" on es marcaven les línies estratègiques d'actuació. Aquestes les estructurava la Secretaria d'Universitats i Recerca en sis eixos. El tercer dels àmbits proposats vol impulsar serveis consorciats. Des del **Departament d'Universitats de la Generalitat** es vol avançar cap a un model de prestació de serveis comuns que permeti estalviar costos. El Pla estratègic de la Secretaria d'Universitats i Recerca destaca que "actualment serveix com a exemple la creació del **Consorci de Biblioteques Universitàries**, que ha permès multiplicar el catàleg de serveis amb un estalvi superior als 23 milions d'euros anuals."

Aquest ha estat el motiu de ser del **CBUC**: estalviar costos tot millorant els serveis. L'any 2011 va fer 15 anys de la fundació del Consorci, consorci que va néixer per gestionar un catàleg col·lectiu i que ha sabut créixer en serveis, eficàcia i membres al llarg d'aquests anys. Tenim per davant el repte de continuar mostrant en les èpoques actuals de contenció econòmica les nostres aportacions en l'estalvi i en la millora del servei. Tenim per davant el repte d'ampliar l'abast dels beneficis de la tasca consorciada de manera que aquests arribin també a la totalitat dels centres on es fa recerca a Catalunya. Per a això, cal que el sistema universitari i de recerca s'ajusti a les noves circumstàncies i que l'aprovació d'uns nous estatuts permeti fer encara millor la tasca que s'ha estat fent en aquests anys.



Memòria d'activitats 2011

Memòria d'activitats 2011

1. **Actuacions especials de l'any**
 1. **El nou servei de préstec consorciat PUC**
 2. **La nova cerca federada BuscaRE**
2. El CCUC i el PI
3. Equipament GEPA
4. Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris i Dialnet
6. Serveis informàtics
7. Formació i altres activitats



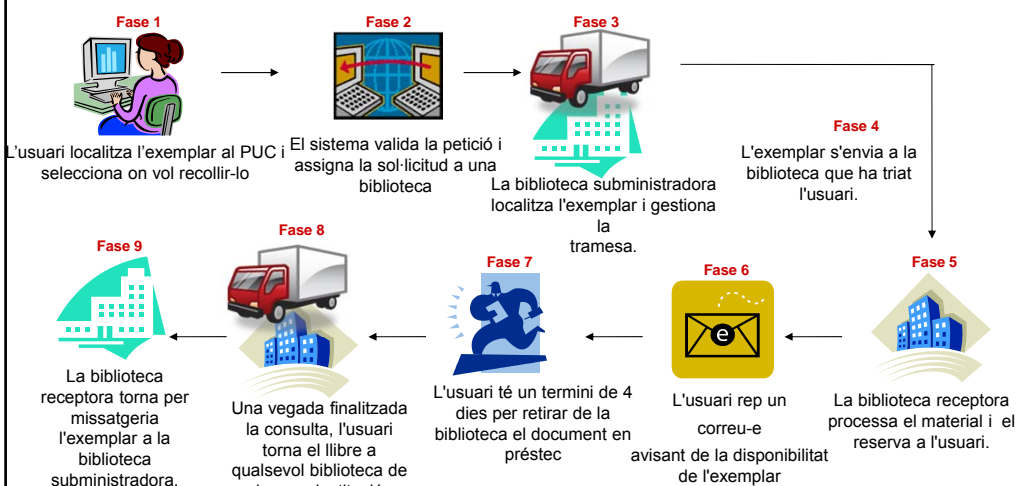
El nou servei de préstec consorciat PUC

El 26 d'octubre s'ha posat en marxa el PUC.

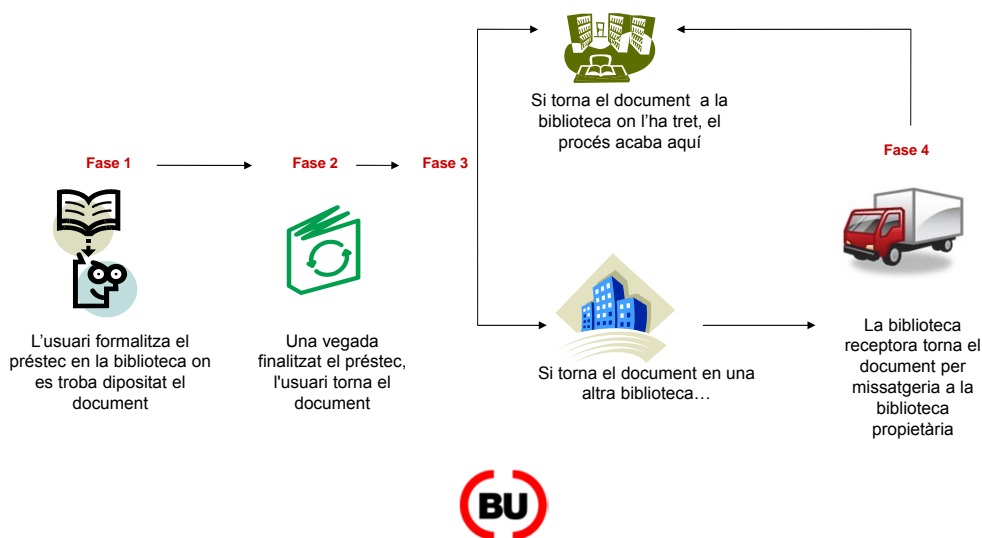
- Permet que els usuaris de les biblioteques del CBUC puguin endur-se llibres en préstec d'altres biblioteques del CBUC:
 - des de la interfície del PUC, o
 - enduent-se físicament en préstec els documents d'altres biblioteques del CBUC.
- És gratuït i obert a tota la comunitat universitària.
- No inclou les peticions de còpies.



El circuit d'un PUC via web



El circuit d'un PUC quan l'usuari fa el préstec presencialment a la biblioteca on hi ha el document (préstec *in situ*)



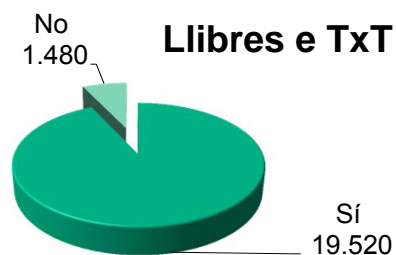
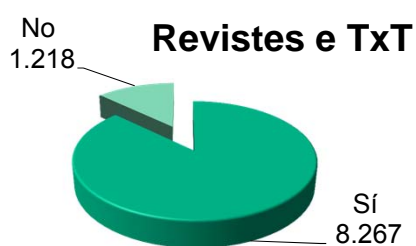
BuscaRE

- Eina de descoberta sobre els recursos de la BDC i els dipòsits cooperatius.
- S'utilitza per trobar informació a text complet.
- Utilitza la tecnologia Metalib+ i Primo Central Index.
- Oberta a tots els usuaris.

<http://www.cbuc.cat/buscare>



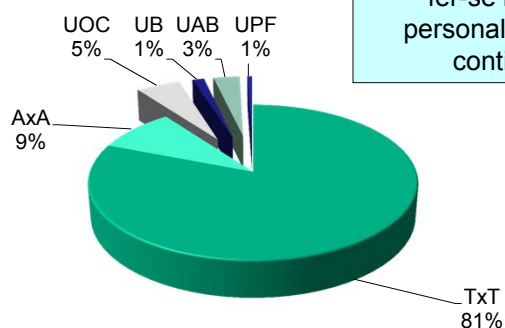
BuscaRE: cerques a la BDC



BuscaRE cerca la majoria dels recursos contractats de la BDC, tant revistes com llibres.



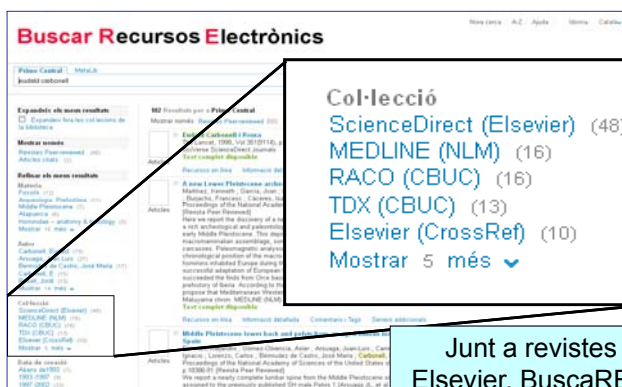
Primo Central Index Diferència de contingut consorciat/local



BuscaRE està disponible per tots els usuaris del CBUC. Opcionalment, poden fer-se instal·lacions locals per personalitzar les cerques sobre el contingut d'una institució.



BuscaRE cerca als dipòsits cooperatius



The screenshot shows the 'BuscaRE Recursos Electrònics' search engine interface. A callout box highlights a list of cooperative deposits:

- Col·lecció
- ScienceDirect (Elsevier) (48)
- MEDLINE (NLM) (16)
- RACO (CBUC) (16)
- TDX (CBUC) (13)
- Elsevier (CrossRef) (10)
- Mostrar 5 més

Junt a revistes contractades com Elsevier, BuscaRE retorna resultats de RACO, TDX i RECERCAT.



Memòria d'activitats 2011

1. Actuacions especials de l'any
2. El CCUC i el PI
 1. El CCUC: creixement, composició, integracions
 2. El préstec interbibliotecari
3. Equipament GEPA
4. Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris i Dialnet
6. Serveis informàtics
7. Formació i altres activitats

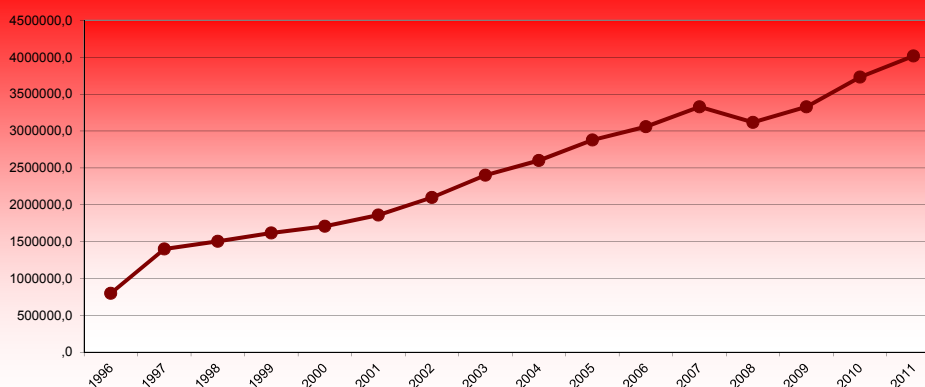


CCUC: estat a 31.12.11

- 4.018.394 títols corresponents a 9.967.915 exemplars
- 127.897 registres d'autoritat (86.798 CÀNTIC)
- 94 institucions integrades:
 - 1r nivell: 16 institucions del CBUC (6 membres associats)
 - 2n nivell: 45 institucions del CCUC
 - 3r nivell: 33 institucions integrades a través dels catàlegs locals
- 212 biblioteques
- 512 catalogadors



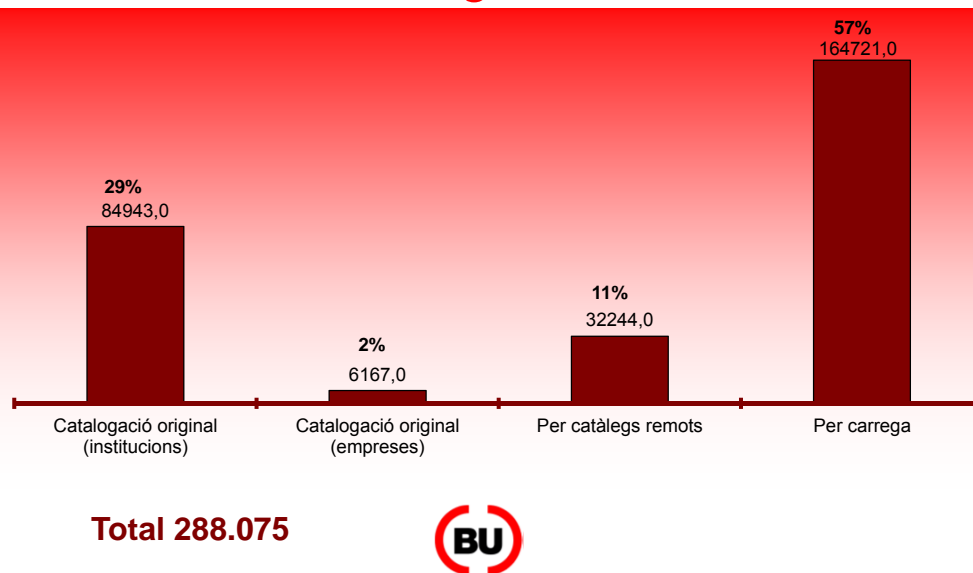
CCUC: Creixement



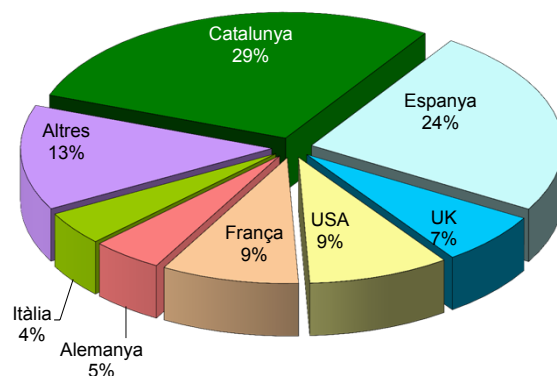
En el període 2007-2008 s'observa una davallada a causa del nou sistema automatitzat que comptabilitza registres reals i no com l'anterior sistema que comptabilitzava segons un número identificador correlatiu que incloïa registres donats de baixa.



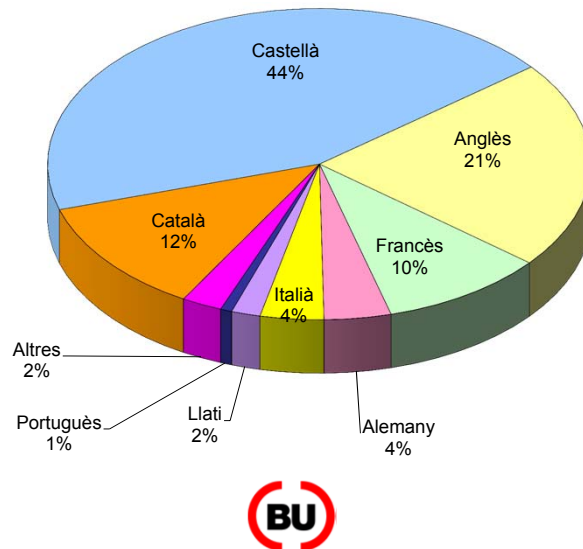
CCUC. Registres nous



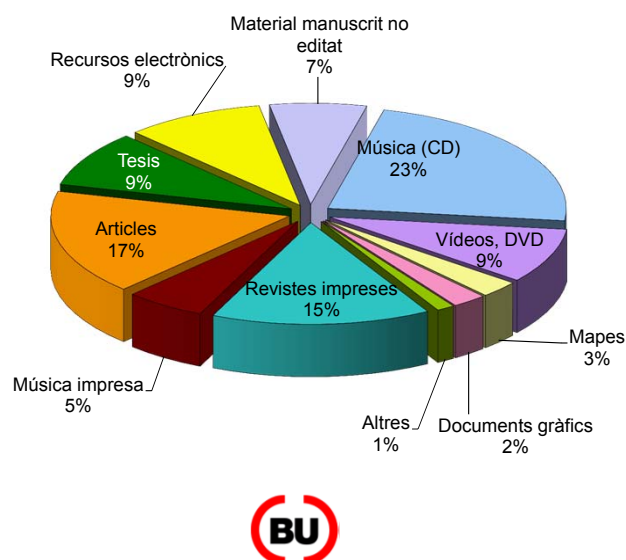
Percentatge de documents del CCUC segons lloc de publicació



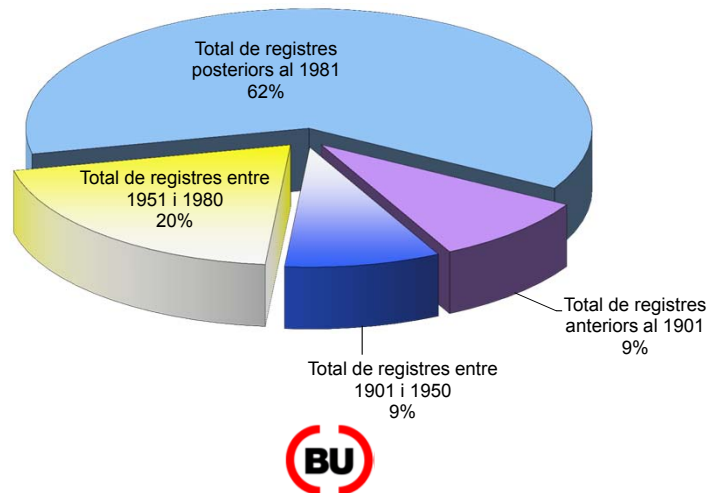
Percentatge de documents del CCUC segons llengua de publicació



Percentatge per tipus de materials del CCUC, excepte llibres



Percentatge de documents del CCUC segons data de publicació

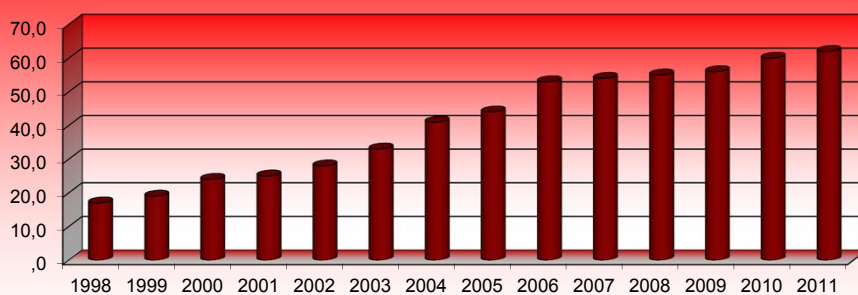


Integració de biblioteques al CCUC

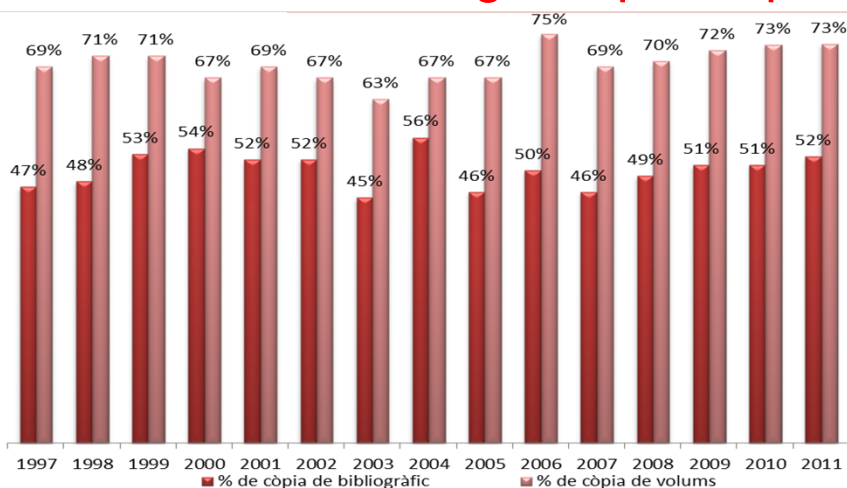
- Biblioteca Pública Episcopal del Seminari de Barcelona (Universitat Ramon Llull):
 - 37.111 títols
- Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya:
 - 113.265 títols
- Museu d'Art Contemporani de Barcelona:
 - 54.992 títols
- Signat conveni per la integració dels registres del catàleg de la Biblioteca de l'Ajuntament de Barcelona l'any 2012.
- Signat conveni per la integració dels registres del catàleg del Museu Etnològic



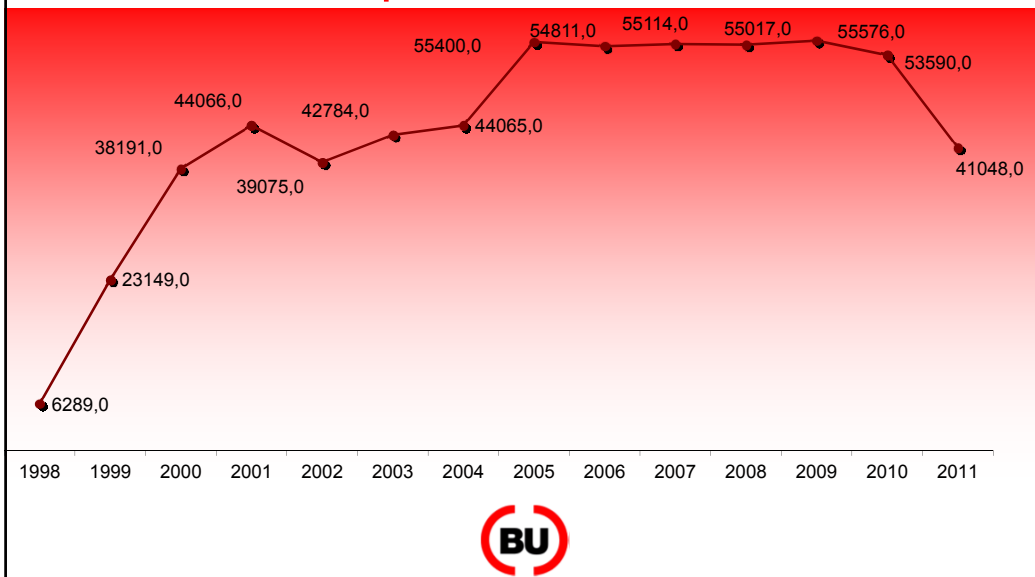
CCUC: evolució de les integracions



CCUC: Catalogació per còpia



Serveis de valor afegit a l'adquisició de llibres

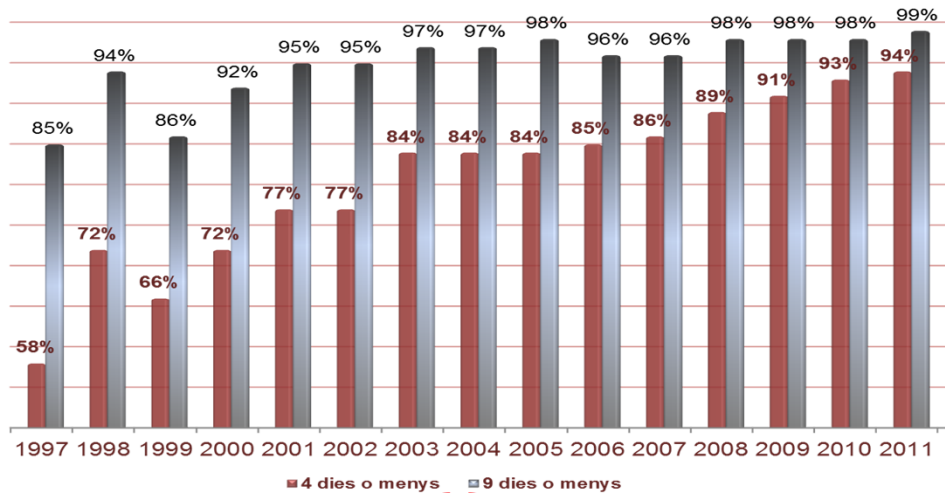


PI o Préstec interbibliotecari

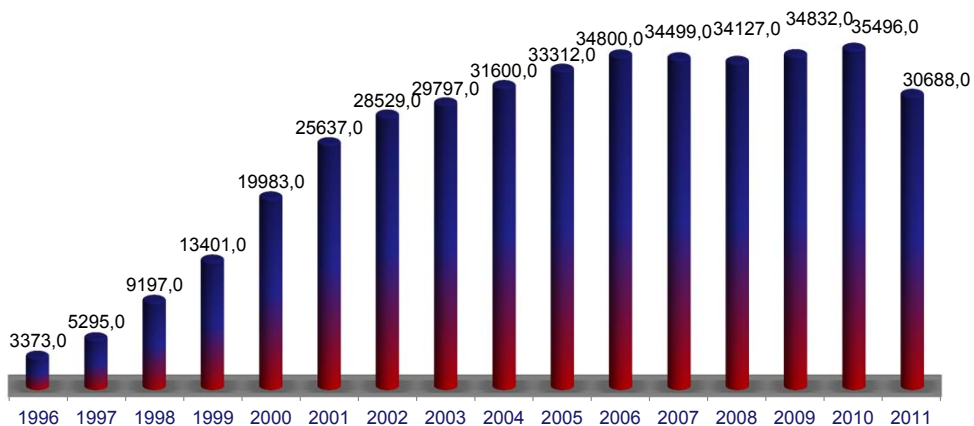
- Decrement del 16,48% a causa de la posada en marxa del PUC.
- Millora en els subministraments inferiors a 4 dies a causa de l'augment d'articles subministrats per via electrònica.
- El CBUC sol·licita més a altres integrants del CCUC que els altres integrants del CCUC al CBUC.



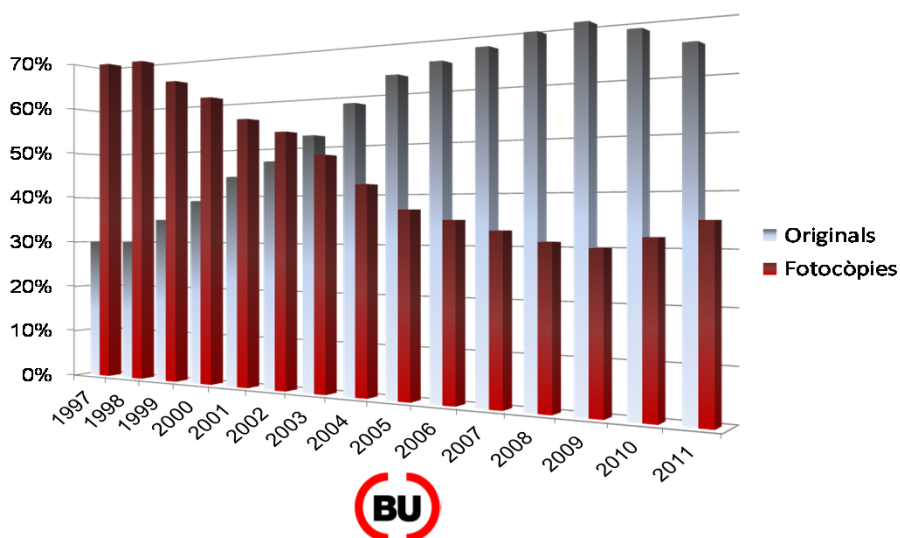
PI: temps de durada en el subministrament de peticions



PI: Subministraments dins del CBUC



PI: Tipus de documents subministrats



Préstec in situ

Nombre de préstecs in situ que ha realitzat cada institució del CBUC a usuaris d'altres institucions del CBUC:

	2011 (gen-des) Préstecs in situ clàssic	2011 (juny-desembre) Préstecs in situ via CCUC	2011 Total préstecs in situ
UB	2.055	2.756	4.811
UAB	800	825	1.625
UPC	410	582	992
UPF	1.334	883	2.217
UdG	55	296	351
UdL	59	206	265
URV	104	247	351
UOC	8	13	21
BC	10	9	19
UJI	--	--	--
UVic	27	--	27
UdA	0	--	0
Total	4.862	5.817	10.679

Amb la posada en marxa del PUC, s'ha recollit el nombre de préstecs in situ clàssic i el nombre de préstec in situ via PUC, però s'han perdut en canvi el nombre d'usuaris de préstec in situ registrats a la majoria d'institucions, dada que donàvem anteriorment.

Memòria d'activitats 2011

1. Actuacions especials de l'any
2. El CCUC i el PI
3. **Equipament GEPA**
4. Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris i Dialnet
6. Serveis informàtics
7. Formació i altres activitats



GEPA

- Segon any de funcionament normalitzat dels plans de càrregues ordinaris
- Implantem l'acord marc de contractació:
 - Agilitza els concursos
 - Homologuem 4 empreses del sector
 - Executem els contractes derivats
- Preparem per fer possible que altres institucions puguin participar al GEPA

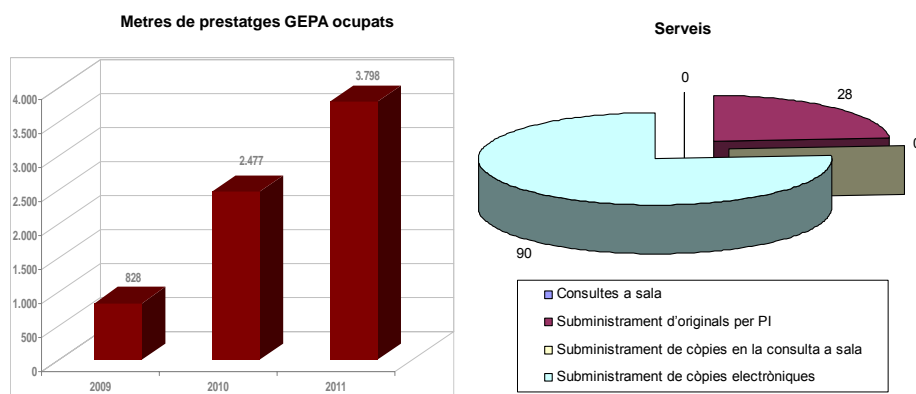


GEPA: Càrregues de documentació

- Tres càrregues ordinàries iniciades el 2011
 - Dues de completades el 2011: 1.251 metres
 - Una per finalitzar el 2012: 730 metres
- Càrregues extraordinàries
 - Càrrega extraordinària de la UPF: 950 metres
- 7 institucions participants
- No es va poder comptar amb la totalitat de diners previstos per a fer càrregues



Estadístiques d'ús



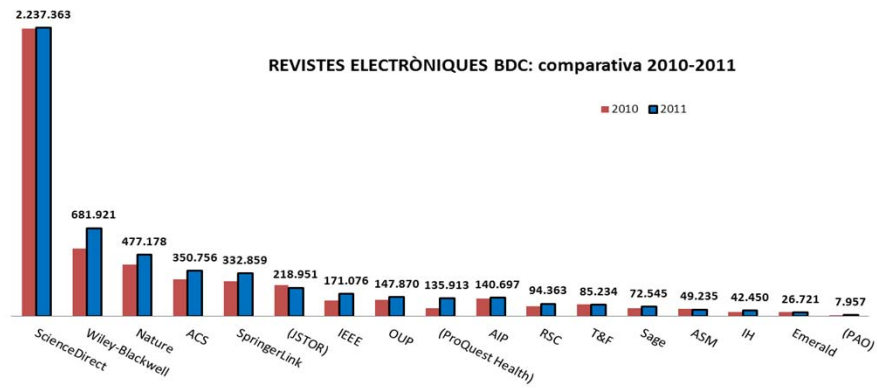
Memòria d'activitats 2011

1. Actuacions especials de l'any
2. El CCUC i el PI
3. Equipament GEPA
4. **Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya**
5. Repositoris i Dialnet
6. Serveis informàtics
7. Formació i altres activitats



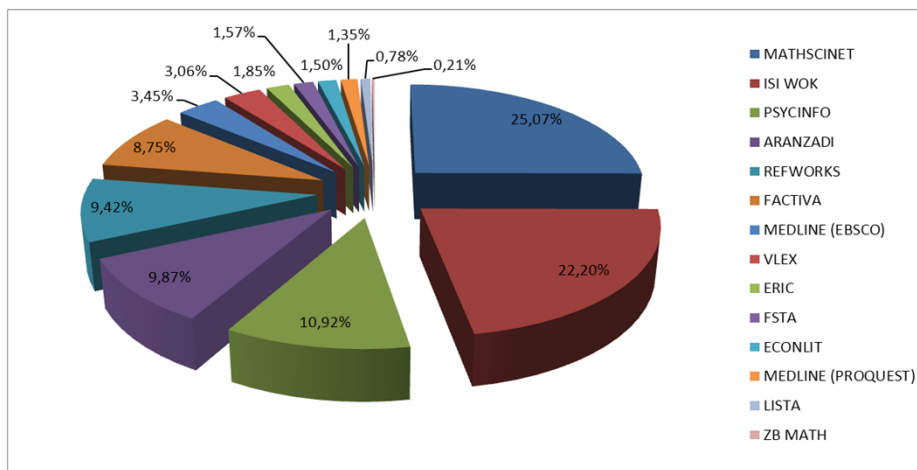
BDC ús 2011

Revistes e-, total articles: 5.273.089 (11,43% més que el 2010)



BDC ús 2011

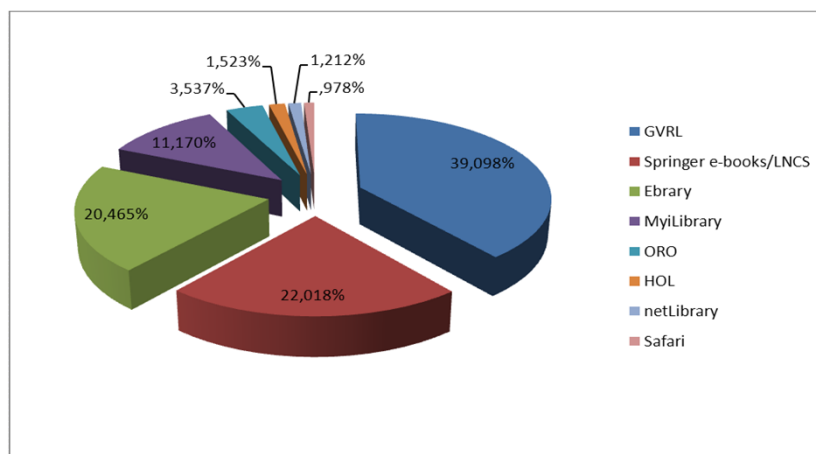
Bases de dades, total consultes: 2.410.183 (28,79% més que el 2010)



BDC ús 2011

Llibres electrònics, total accessos: 378.240

(22,24% més que el 2010)



Renovacions de subscripcions plurianuals

Elsevier 2012-2014

- 2000 revistes e-
- Nous participants: UJI, UIB
- Rebaixa de 2 punts a l'increment anual preu

Compra de 1.300 llibres e-

Wiley 2012-2013

- 1.400 revistes e-
- BC surt de l'acord
- Rebaixa d'1 punt a l'increment anual preu

98 títols nous inclosos



Reduccions de cost a la BDC per un imports d'uns 800.000€

- Renegociacions d'acords fets des de l'Oficina del CBUC
- Cancel·lació de la subscripció de les revistes de l'editorial Taylor & Francis
 - 1.200 revistes de ciències socials i humanitats,
 - Representa aprox. 6,5% despesa BDC
- Altres cancel·lacions:
 - Bases de dades: ABI Inform i VLEX
 - Llibres electrònics: Safari



Memòria d'activitats 2011

1. Actuacions especials de l'any
2. El CCUC i el PI
3. Equipament GEPA
4. Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya
5. **Repositoris i Dialnet**
 - TDX, RECERCAT, RACO, MDC i MDX
 - Dialnet i foment de l'Accés Obert
6. Serveis informàtics
7. Formació i altres activitats



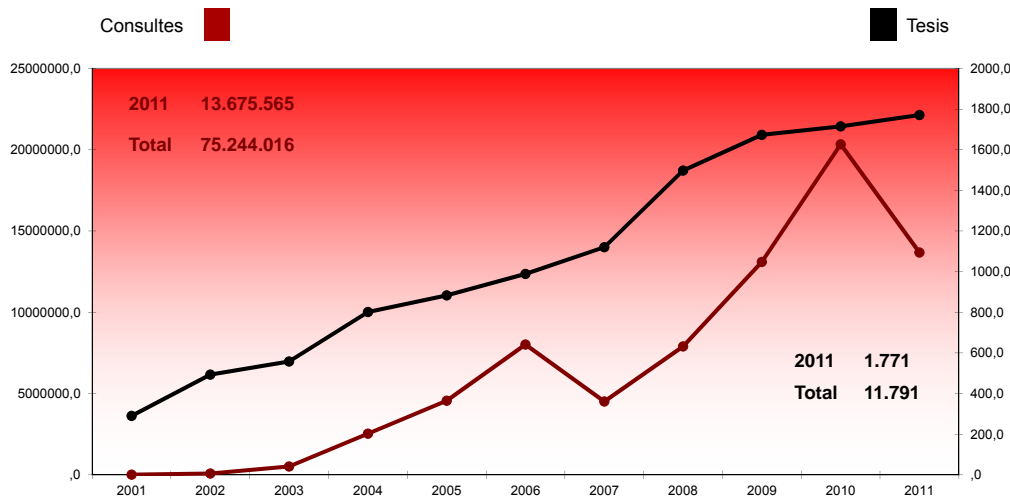
TDX (Tesis Doctorals en Xarxa)

- **10 anys** de la introducció de la primera tesi a TDX!
- **Canvi de programari** d'ETD-db a DSpace
 - Nova interfície i disseny que millora la visibilitat de les universitats
 - Estadístiques generals, per universitat, per departament i per tesi
 - Compleix les directrius de DRIVER
- Nomenat **repositori oficial del CIC** per les tesis de les universitats de Catalunya (*Real Decreto 99/2011*)
- 18 universitats participants
- 11.791 tesis dipositades (17,67% d'increment)
- 30.000 tesis consultables (17,64% d'increment)
- **13,6 milions de consultes**

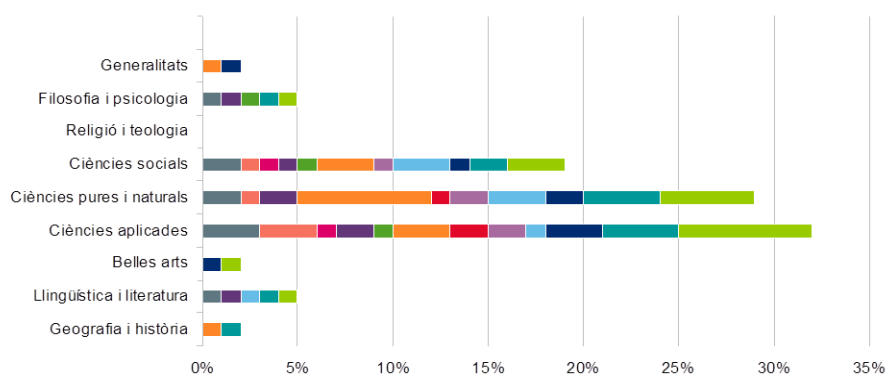


TDX

Tesis incorporades vs. consultades



Tesis per matèria i universitat



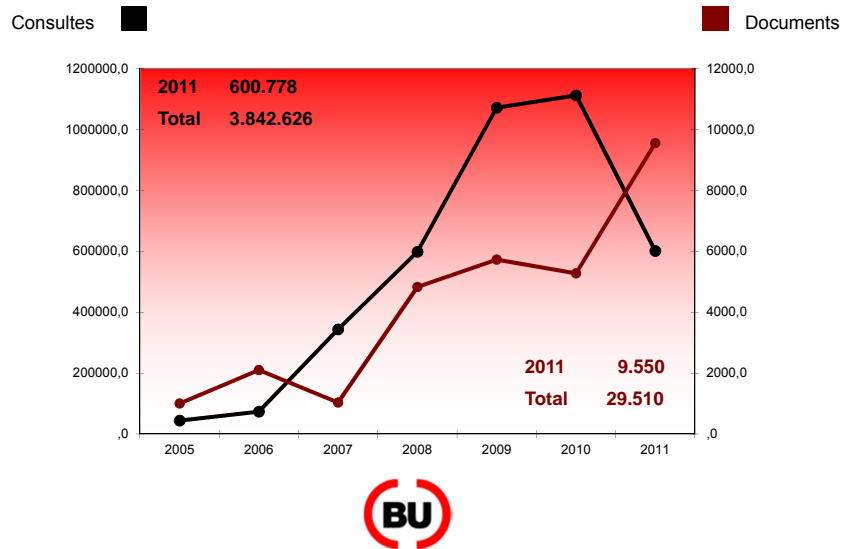
	UB	UAB	UPC	UPF	UdG	UdL	URV	URL	UIC	UIB	UV	UJI	UC	UM	UOV	Altres
2010	28%	19%	10%	6%	3%	3%	8%	3%	1%	0%	6%	2%	2%	6%	1%	2%
2011	22%	19%	9%	10%	4%	3%	9%	3%	1%	1%	8%	2%	3%	6%	0%	0%

RECERCAT (Dipòsit de la recerca de Catalunya)

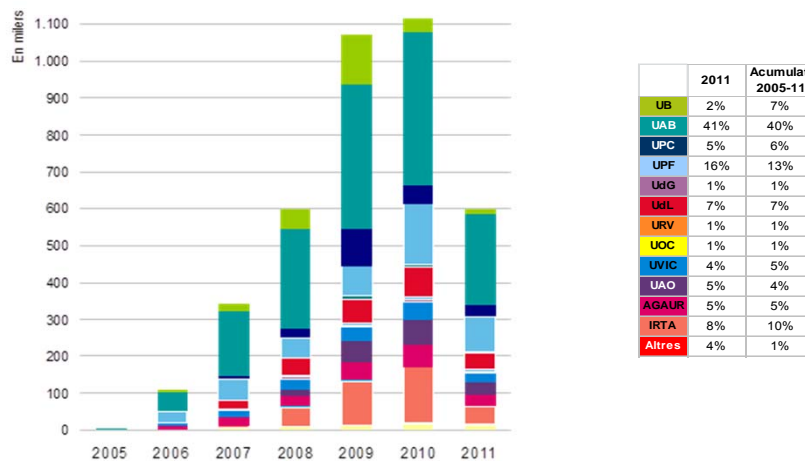
- **Actualització** de la versió de DSpace
 - Suport al mandat del CIC
 - Documents amb embargament temporal o amb accés restringit
 - Compleix les directrius de DRIVER/OpenAire
 - Millora de la visibilitat de les institucions participants
 - Més web 2.0 (facetes/filtratge, docs. relacionats, RSS, xarxes socials)
 - Més formats d'exportació, RefWorks, citació bibliogràfica recomanada, etc.
- 22 institucions participants
- 29.510 documents (9.550 més que l'any passat)
- 473 col·leccions (133 creades en el 2011)
- **Més de 600.000 consultes**



Documents incorporats vs. consultats



Evolució de les consultes per institució

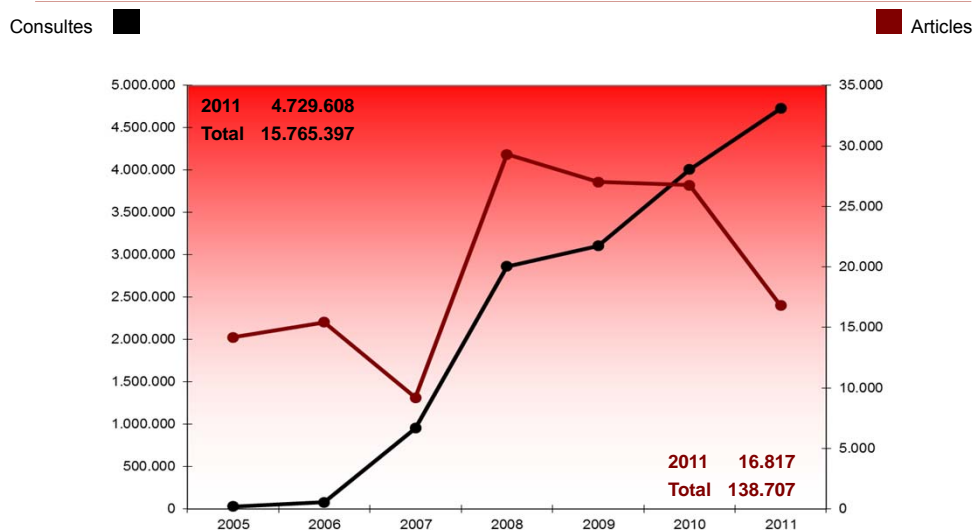


RACO (Revistes Catalanes amb Accés Obert)

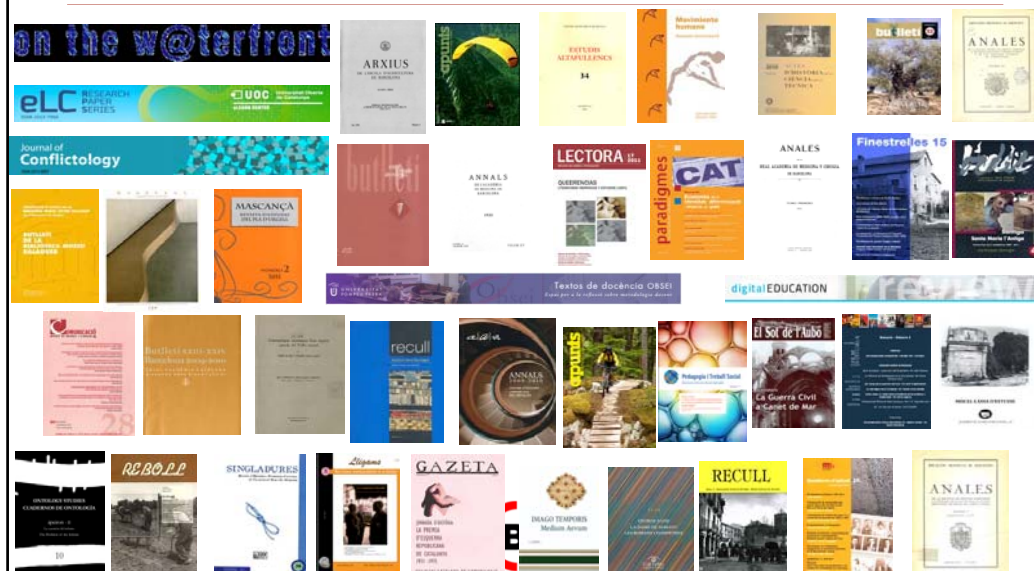
- 60 institucions editorials participants
- 348 revistes (42 més que l'any passat)
- 138.707 articles (16.817 introduïts en el 2011) en 10.205 números de revista
- **El 88% dels articles a RACO estan a text complet**
- Més de 4,7 milions de consultes
- Actuació de qualitat per validar els autors de RACO (validats 7.886 autors)



Articles incorporats vs. consultats



42 títols nous en el 2011



MDC (Memòria Digital de Catalunya)

- **Nova interfície de consulta**
 - Els resultats de les col·leccions d'MDC es diferencien en 3 conjunts: imatges, texts i revistes d'ARCA
 - Núvols d'etiquetes amb les 25 paraules més usades en els títols
 - Funcions web 2.0 per a compartir contingut
- Instal·lació **segon servidor** per garantir el creixement
- Catalogació al CCUC de les col·leccions de l'MDC
- 19 institucions participants
- 1.660.062 imatges/documents (520.566 més que l'any passat)
- 64 col·leccions (19 més que l'any passat)
- 128.166 visites i **més de 1,6 milions de pàgines vistes**



Institucions incorporades enguany

- Societat Coral Erato
- Centre de Promoció de la Cultura Popular i Tradicional Catalana
- Biblioteca de Comerç i Turisme
- Fundació Privada d'Entitats Culturals de Badia del Vallès

Col·lecció rellevant incorporada al 2011

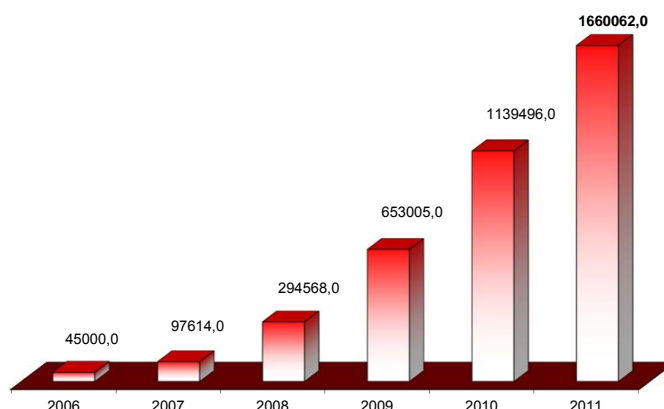


Fons històric de l'Hospital de la Santa Creu
(Biblioteca de Catalunya)

A la Biblioteca de Catalunya es guarda una part important de l'arxiu de l'antic Hospital de la Santa Creu, un dels hospitals generals més antics d'Europa. Actualment aquesta col·lecció està formada per Llibres d'entrades de malalts i s'hi aniran afegint llibres d'exposits, de dides i de comptabilitat.



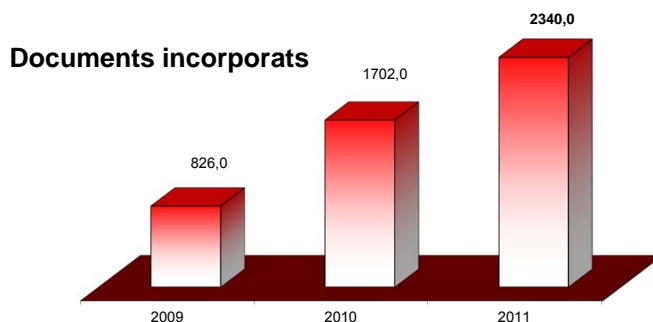
Imatges incorporades



MDX (Materials Docents en Xarxa)



- Hi participen 10 institucions amb 38 col·leccions
 - Inici de la participació de la UVic
- Conté 2.340 documents (638 més que l'any passat)
- 120.944 consultes



Dialnet

- Formació de UB, UAB, UdL, URV, UJI i UVic
- Migració del contingut de 246 revistes de la Base de Dades de Sumaris a Dialnet
- **Tancament de la Base de Dades de Sumaris**
- Personalització de les institucions participants a Dialnet
- **6.755 usuaris de les institucions del CBUC estan registrats a Dialnet a finals del 2011**
- Al 2011 les institucions participants a Dialnet a través del CBUC han buidat 19.708 articles en 1.713 números de 469 revistes



Foment de l'accés obert

- Seguiment de l'aplicació del mandat d'accés obert de la recerca de les universitats de Catalunya del Consell Interuniversitari de Catalunya
- Aprovades les següents polítiques institucionals:

Universitat de Barcelona
Universitat Pompeu Fabra

http://www.cbuc.cat/cbuc/programes_i_serveis/acc_s_obert



Memòria d'activitats 2011

1. Actuacions especials de l'any
2. El CCUC i el PI
3. Equipament GEPA
4. Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris i Dialnet
6. Serveis informàtics
 - Clúster Millennium
 - Preservació i altres activitats
7. Formació i altres activitats



Clúster Millennium del CBUC

Integrat el Museu d'Art Contemporani de Barcelona (MACBA) el 27 de juny



Preservació amb MetaArchive

TDX forma part de la cooperativa MetaArchive per a la preservació de les tesis doctorals.



Millora en la cerca a MDC

The screenshot shows the MDC search interface with several callouts:

- Cerca única sobre molts servidors CONTENTdm** (light blue box) pointing to the search bar.
- 230 resultats d'imatges a MDC** (light blue box) pointing to the search results.
- 17 resultats de text a MDC** (light blue box) pointing to the search results.
- 2.910 resultats a les revistes d'ARCA dins el segon servidor de MDC** (light blue box) pointing to the search results.
- S'ha creat un programa que permet fer una cerca única sobre molts servidors alhora.** (yellow box) pointing to the search bar.
- 4 resultats a l'Orfeó Català** (light blue box) pointing to the search results.

The interface includes a search bar, a search button, and a list of search results. The results are categorized by collection type and name, such as "Col·leccions d'imatges de FMDC" and "Col·leccions de text de FMDC".

BU

Actualitzacions dels programaris i sistemes

- Canvi de versió Millennium en el clúster.
- Canvi de programari a TDX: d'ETD a DSpace.
- Actualització de versió DSpace a RECERCAT.
- Canvi en tota l'arquitectura de MDC i instal·lació de noves versions.
- Canvi de versió de Metalib i 12 actualitzacions en la seva knowledge base i en la de SFX.
- BuscaRE: configuració inicial de la interfície i actuacions mensuals en els recursos.



Memòria d'activitats 2011

1. Actuacions especials de l'any
2. El CCUC i el PI
3. Equipament GEPA
4. Recursos de la Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris i Dialnet
6. Serveis informàtics
7. Formació i altres activitats
 - **Activitats de formació i traduccions i**
 - **Difusió**
 - **Funcionament**



Formació i Traduccions 2011

Curs

- Coneixent els nostres usuaris per servir-los millor / Candela Ollé

Sessió de formació

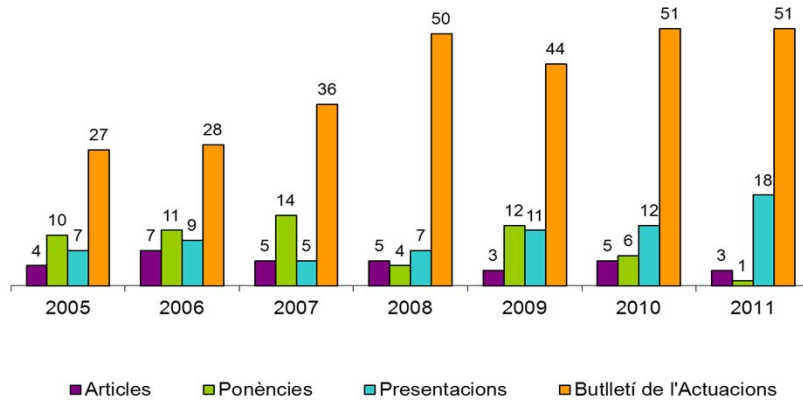
- Noves prestacions de la base de dades IEEE Xplore

Traduccions del CBUC

- Núm. 47: "Perquè continua persistint el *Big Deal*"
 - Colleen Cleary
- Núm. 48: "Els materials rars a les biblioteques universitàries"
 - Susan Potter, Robert P. Holley



Difusió d'activitats 2011



COMunicacions del CBUC



DE SEPTEMBRE 2011

15è aniversari del CBUC

Va ser el passat dia 6 i en podeu trobar una ressenya feta al bloc B01g a:

<http://bdig.blogspot.com/2011/11/15e-aniversari-del-cbuc.html>

Grups d'assessorament en catalogació de materials especials

El Grup d'interlocutors de Catalogació del CBUC ha creat la figura d'assessor en la catalogació de materials especials amb els objectius de reforçar la cooperació i l'entesa entre els catalogadors del CCUC, assessorar en la catalogació d'aquesta tipus de material, i resoldre, si s'escau, duplicats de registres bibliogràfics del CCUC.

Més informació »

La Biblioteca Episcopal del Seminari de Barcelona integrada al CCUC

Tot i que amb una mica de retard, us informem que durant el passat mes d'agost es van integrar al CCUC els registres automatitzats de la Biblioteca del Seminari que havien quedat pendent de càrrega.

Més informació »

EL PUC evita cues

Un dels problemes que tenen els serveis presencials és que provoquen cues, i aquestes són difícils de gestionar (pel prestador del servei) i de patir (per l'usuari).

Més informació »

Visita al GEPA d'entitats col·laboradores del CBUC

PÀGINES

- CBUC
- Memòria del CBUC 2010
- Comunicacions anteriors a l'octubre 2011

ARXIU DEL BLOC

- març 2012 (15)
- febrer 2012 (11)
- gener 2012 (10)
- desembre 2011 (13)
- novembre 2011 (15)
- octubre 2011 (14)

CERCAR EN AQUEST BLOC

Grups de treball actius el 2011

- Interlocutors de catalogació
- Comissió estratègica per al PUC (préstec consorciat)
- Préstec interbibliotecari
- GEPA
- Recursos electrònics
- Dipòsits cooperatius
- TDX-TDR
- Sumaris – Dialnet
- Interlocutors de Millennium
- Informàtics de Millennium
- Interlocutors de SFX i MetaLib

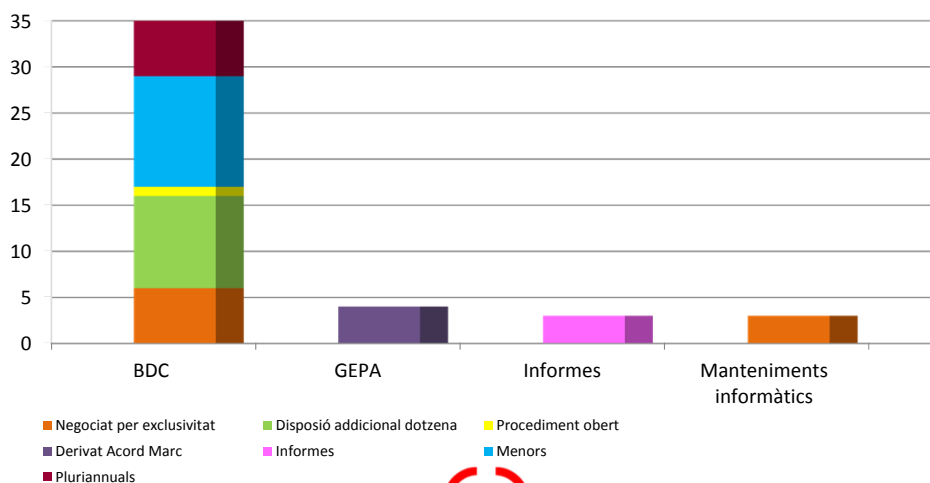


Millora de la gestió de la fiscalitat del CBUC

- S'han emprès accions amb la resta de consorcis de biblioteques universitàries d'Espanya
 - La FECYT fa un informe sobre la gestió fiscal de les compres de recursos digitals per part de consorcis
- El CBUC demana un informe sobre la subjecció a IVA de les relacions consorci-consorciats i sobre la deducció de l'IVA suportat per compra de recursos electrònics
 - El fa el Gabinet García-Hoffmann-Bertran
 - Finalitat: optimitzar la gestió de l'IVA
- Recomanacions dels informes
 - Facturació d'alguns programes del CBUC amb IVA
 - Per exemple: Compres consorciades (BDC) o suport informàtic



Contractacions 2011, per programa i procediment



Institució CERCA Nou membres associat

- Conveni signat el setembre
- Objectius del conveni
 - proporcionar als investigadors dels centres de recerca accés al màxim de recursos possibles dels de la **BDC**
 - oferir als centres **CERCA** la possibilitat de crear dins **RECERCAT** un repositori institucional propi on recollir la seva producció científica i difondre-la en obert



Línies estratègiques de la Secretaria d'Universitats i Recerca

- Tercer eix estratègic: Impulsar serveis consorciats

“actualment, serveix com a exemple la creació del **Consorti de Biblioteques Universitàries**, que ha permès multiplicar el catàleg de serveis amb un estalvi superior als 23 milions d'euros anuals”



Membres del CBUC, òrgans de govern i personal

Institucions que formen el CBUC

- Departament d'Economia i Coneixement (a través de la secretaria d'Universitats i Recerca)
- 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

Membres associats al CBUC

- Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya
- Universitat d'Andorra
- Universitat de les Illes Balears
- Universitat de Vic
- Universitat Jaume I
- Universitat Ramon Llull
- Universitat Internacional de Catalunya
- Museu Nacional d'Art de Catalunya
- Museu d'Art Contemporani de Catalunya
- Institució CERCA. Centres de Recerca de Catalunya

Consell de Govern

- Departament d'Economia i Coneixement de la Generalitat de Catalunya. Representants: Sr. Josep Ribas i Seix (fins el 18 de març), Sr. Lluís Jofre (des del 18 de març), Lluís Rovira i Pato (fins el 18 de març) i Sr. Josep Martorell (des del 18 de març).
- Universitat de Barcelona. Representants: Sra. Carina Rey Martín, (**secretària**) i Sra. Adelaida Ferrer Torrents.
- Universitat Autònoma de Barcelona. Representants: Sr. Joan Gómez Pallarès (**vice-president**) i Sr. Joan Gómez Escofet.
- Universitat Politècnica de Catalunya. Representants: Xavier Colom Fajula (fins el 16 de desembre), Sr. Joan Majó (des del 16 de desembre) i Sr. Dídac Martínez Trujillo.
- Universitat Pompeu Fabra. Representants: Sr. Daniel Serra de la Figuera i Sra. Mercè Cabo i Rigol.
- Universitat de Girona. Representants: Sr. Joaquim Maria Puigvert Solà i Sra. M. Antònia Boix i Angelats.
- Universitat de Lleida. Representants: Sra. Núria Llevot i Calvet (fins el 5 de juliol), Sr. Jesús Avilla Hernández (des del 5 de juliol) i Sra. Loli Mancifeiras Vaz-Romero.
- Universitat Rovira i Virgili. Representants: Sr. Antoni González Senmartí (**president**), Sra. Mariantònia Aloguín i Pallach (fins el 10 de febrer) i Sra. Roser Lozano (des del 10 de febrer).
- Universitat Oberta de Catalunya. Representants: Sra. Begoña Gros (fins el 5 de setembre), Sra. Teresa Sancho Vinuesa (des del 5 de setembre), Sra. Adoració Pérez Alarcón (fins el 14 de febrer) i Pep Torn (des del 14 de febrer)
- Biblioteca de Catalunya. Representants: Dolors Lamarca i Morell i Sra. Eugènia Serra Aranda.

El Consell de Govern del CBUC es va reunir el dia 14 de setembre.

Comissió Executiva

- Sr. Antoni González Senmartí
- Sr. Joan Badia i Pujol (fins el 18 de març)
- Sra. Dolors Lamarca
- Sr. Dídac Martínez Trujillo
- Sr. Josep Maria Puigvert Solà
- Sra. Adoració Pérez Alarcón (fins el 5 de setembre)
- Sra. Teresa Sancho Vinuesa (des del 5 de setembre)
- Sr. Josep Ribas i Seix (des del 18 de març)

La Comissió Executiva del CBUC es va reunir els dies 31 de març, 21 de juliol, 16 de novembre, i 21 de desembre.

Comissió Tècnica

Membres:

- Sra. Adelaida Ferrer Torrents
- Sr. Joan Gómez Escofet
- Sr. Dídac Martínez Trujillo
- Sra. Mercè Cabo i Rigol
- Sra. M. Antònia Boix i Angelats
- Sra. Loli Mancineiras Vaz-Romero
- Sra. Mariantònia Aloguín i Pallach (fins el 10 de febrer)
- Sra. Esperança Manera Roca (des del 10 de febrer)
- Sra. Adoració Pérez Alarcón (fins el 14 de febrer)
- Sr. Pep Torn (des del 14 de febrer i fins el 21 de desembre)
- Sra. Anna Zúñiga (des del 21 de desembre)
- Sra. Eugènia Serra Aranda

Convidats:

- Sra. Anna Andreu (UVic)
- Sr. Vicenç Falomir (UJI)
- Sr. Miquel Pastor (UIB)
- Sra. Mercè Yll (URL)

La Comissió Tècnica de Govern del CBUC es va reunir els dies 27 de gener, 24 de febrer, 5 de maig, 30 de juny, 18 de juliol, 6 d'octubre i 27 d'octubre.

Grups de treball

Al si del CBUC funcionen diferents grups de treball que tenen per finalitat posar en funcionament, avaluar i millorar els programes d'actuacions. Molts d'aquests grups són estables, però alguns són temporals i s'han creat per a la realització específica d'una tasca.

Es relacionen a continuació els grups que han estat en funcionament el 2011 i les dates de les seves reunions:

- Interlocutors Catalogació: 25 de maig i 14 de desembre
- Comissió estratègica per al PUC (préstec consorciat): 20 de gener, 16 de febrer, 15 de març, 12 d'abril i 31 de maig
- Préstec interbibliotecari: 15 de febrer
- GEPA: 21 de febrer
- Recursos electrònics Relectro Plus: 27 d'abril i 1 de juny
- Dipòsits cooperatius : 3 de novembre
- TDX-TDR: 25 i 29 de març
- Sumaris – Dialnet: 17 de març
- Interlocutors Millennium: 23 de febrer
- Informàtics Millennium: 30 de novembre
- Interlocutors SFX i MetaLib: 22 de febrer i 30 de març

Oficina del CBUC

Director tècnic:

Sr. Lluís M. Anglada i de Ferrer

Accessibilitat (CCUC, Pi I GEPA)

Sr. Santi Balagué Linares

Sr. Joan Bolumar i González de Molina (fins l'1 de març) *

Sra. Marta Bussot Barber (fins el 10 de maig)*

Sra. Joanna Maranges Garcia (des del 2 de maig)

Sra. Joana Roig i Equey

Sra. Elisabet Teixidó Cassà

Sra. Marta Tort i Pascual

Biblioteca digital

Sra. Núria Comellas i Gaya

Sra. Noelia Martínez Delgado (fins el 16 d'agost)

Sra. Sandra Reoyo Tudó

Sra. Núria Sánchez Salas (des del 3 d'octubre)

Sra. Gemma Torrent Fàbrega *

Suport informàtic

Sr. Jordi Manaut Escolà

Sr. Jordi Pallarès Llorens

Sr. Ramon Ros i Gorné

Sr. Josep Sanmartí Besora

Administració i comptabilitat

Sra. Laura Ginebra Danés

Sra. Maria José Miranda Burdalló

Sra. Marisol Montero Pozas

Sra. Ma. Jesús López Jover (fins el 28 de febrer) *

* *Personal qualificat de suport*

Relació d'activitats de difusió

A continuació es relacionen les activitats de difusió agrupades de la forma següent:

- Articles i ponències
- Presentacions dels programes del CBUC i presència als mitjans
- Cursos, conferències i traduccions
- Participació en congressos i altres activitats professionals

Articles i ponències

- Article sobre la **Memòria Digital de Catalunya**; a la revista *Frontissa*, la revista semestral de la Coordinadora de Centres d'Estudis de Parla Catalana, núm. 21, p.16-17 on es resumeix què és, quina és la seva finalitat i com funciona el repositori cooperatiu del CBUC.
- Publicació de l'article que parla del CBUC al *Boletín de la ANABAD* vol. 60 (2010) núm.3: "**Los consorcios y las bibliotecas universitarias en España**", p. 11-24.
- Publicació de l'article que sobre el CBUC al *Boletín de la ANABAD* vol. 60 (2010) núm.3: "**Los consorcios como instrumentos de cooperación bibliotecaria: la experiencia del CBUC**", p. 25-38.
- Presentació de les activitats i programes del **CBUC** (especialment el **GEPA** i **MDC**) a una delegació del Vlaamse Erfgoedbibliotheek, consorci format per les biblioteques patrimonials de la Bèlgica flamenca (Barcelona, 28 de juny).
- Conferència: "**Si esto es un nuevo paradigma, ¿Dónde quedan las bibliotecas? Externalización, cooperación y alianzas en tiempos de cambio**", en el marc de les jornades de Rebiun del seu 3r pla estratègic (16 de setembre de 2011).
- Ponència "**Successes and failures: e-book purchases at CBUC**" a la sessió 'E-Books and consortia: Opportunity or contradiction?' en el marc de l'ICOLC (Istanbul 19 setembre de 2011).
- Article "**El GEPA, d'una antiga caserna militar a un equipament bibliotecari per a documents de baix ús**" a la revista *Ítem*, dedicat a la relació entre arquitectura i biblioteques, núm. 54, p-75-88.
- Ponència "**How are Catalan University Libraries Coping with the Economic Crisis?**" dins del 20th Panhellenic Conference of Academic Libraries. (Thessalònica, 14 de novembre de 2011).
- Publicació a *D-Lib Magazine* (november/december 2011, vol. 17, num. 11/12) de l'article "**The Digital Memory of Catalonia Consortium of Academic Libraries of Catalonia**".

Presentacions dels programes del CBUC i presència al mitjans

- Presentació del **CBUC** i especialment de la **BDC** i **RECERCAT** als centres de la **Institució CERCA** (Barcelona, 26 d'abril).

- Presentació de **RACO** a la taula rodona: “*Cómo mejorar la situación de las revistas españolas de ciencias sociales*” celebrada en el marc de les **Jornadas CRECS: El Profesional de la información** (Barcelona, 3 de maig).
- Presentació dels projectes de futur del **CBUC** al personal de la Biblioteca de la UJI (Castelló, 12 de maig).
- Presentació de **MetaArchive al CBUC** dins del congrés de l'**ELAG** (Praga, 27 de maig).
- Visita del **CTLes** (Centre technique du livre de l'enseignement supérieur) al **GEPA** (Lleida, 30 de maig)
- Presentació de les activitats i programes del **CBUC** (especialment els **repositoris** i **MDC**) a un bibliotecari de la Koc University Suna Kirac Library (Barcelona, 30 de juny).
- Poster: **Thesis preservation through the MetaArchive cooperative in the CBUC** dins el congrés del **LIBER** (Barcelona, 31 de juny).
- Presentació del **GEPA** al **MNAC** (Barcelona, 9 de setembre).
- Presentació de les activitats del **CBUC** (especialment les centrades en la gestió de la **BDC**), als alumnes de 3r del grau de documentació de la UB dins l'assignatura "Desenvolupament de la col·lecció" (Barcelona, 17 d'octubre).
- Participació en el curs *Bibliotecas digitales* organitzat per la Subdirección General de Coordinación Bibliotecaria del Ministerio de Cultura de la “**Memoria Digital de Catalunya en el contexto de los repositorios cooperativos de las universidades de Catalunya**” (Madrid, 27 d'octubre).
- Visita al **GEPA** d'una vintena de persones d'institucions col·laboradores del CBUC (Lleida, 22 de novembre).
- Sessió informativa sobre el **GEPA** a la UVic (Vic, 24 de novembre).
- Presentació de **RECERCAT** als centres de recerca de la **Institució CERCA** (Barcelona, 28 de novembre)
- Presentació de **RACO** dins de la **Jornada sobre edició digital a l'Administració** organitzada per l'**Entitat Autònoma del Diari Oficial i de Publicacions** (Barcelona, 29 de novembre)
- Presentació de les principals activitats del **CBUC** del 2011 al Spanish meeting point de l'**Online information 2011** (Londres, 30 de novembre).
- Presentació del **CBUC** i dels seus programes al **Departament de Territori i Sostenibilitat** (Barcelona, 13 de desembre)
- Presentació del **CBUC** i dels seus programes (especialment el **CCUC**, **RACO** i **MDC**) a l'**Institut d'Estudis Ilerdencs** (Barcelona, 14 de desembre)
- Presentació del **CBUC** i dels seus programes (especialment la **BDC**) a la **Comissió de Recerca del CIC**. (Barcelona, 15 de desembre)

Cursos, conferències i traduccions

Cursos

- "Coneixent els nostres usuaris per servir-los millor/ Candela Ollé (Universitat de Barcelona), 21 de juny.

Sessions de formació

- Formació per a la introducció de dades a Dialnet del segon grup format per la UB, UAB, UdL, URV, UJI i UVic, 2 de març

Traduccions

- Traducció núm. 47: “Perquè continua persistint el Big Deal” / Colleen Cleary
- Traducció núm. 48: “Els materials rars a les biblioteques universitàries” / Susan Potter i Robert P. Holley.

Participació en congressos i altres activitats professionals

- Participació en la reunió dels **consorcis** de compres de biblioteques universitàries espanyoles (Madrid, 9 de març i 17 de maig).
- Participació en la Reunió del **Grup d'usuaris Innovative** a Espanya (Sevilla, 23 i 24 de març).
- Participació al 35è congrés de l'**ELAG** (European Library Automation Group) (Praga, 23 -27 de maig).
- Participació en la 11ena reunió del **SELL** (Southern European Libraries Link) (Oporto 3 i 4 de juny).
- Participació al 40è congrés del **LIBER** (Barcelona, 29 i 30 de juny i 1 de juliol).
- Presentació de programes i activitats del **CBUC** als membres col·laboradors del CBUC (Barcelona, 12 i 14 de juliol).
- Participació **Online information 2011** (Londres, 30 de novembre).

Objectius 2012

Programes del CBUC i objectius per al 2012

1. Programes del CBUC

Des del 1999 el Pla de treball anual del CBUC ha estructurat les diferents actuacions sota tres eixos estratègics:

1. El CCUC i altres programes per incrementar l'accés i la disponibilitat de la informació,
2. La Biblioteca Digital de Catalunya,
3. La millora de recursos i serveis.

Des dels seus inicis, els programes inclosos al Pla de treball del CBUC han anat augmentant. Els programes nous apareixen primerament precedits de termes com 'fomentar' o 'impulsar', i tendeixen a consolidar-se.

Des de 2002 es va considerar convenient organitzar el Pla de treball en dues parts: els diferents programes sota els respectius eixos estratègics fixant de forma genèrica les línies de treball consolidades, i els objectius nous o específics de cada any. Enguany els presentem organitzats en els apartats:

- objectius prioritaris per al 2012-14 (que seran seguits pel CG i la CE)
- objectius tècnics per al 2012 (que seran seguits per la CT i els grups de treball)
- objectius tècnics de l'oficina del CBUC per al 2012

Normalment les actuacions concretes es fixen en documents específics i se'n fa un seguiment estret a través de la comunicació continuada i de la discussió en les reunions de les comissions Executiva i Tècnica, segons sigui el cas. El seguiment dels objectius tècnics es fa de forma global a la CT, i de manera més específica en els grups de treball.

2. Objectius prioritaris per al període 2012-14

Normalment, els objectius del CBUC han estat anuals, però en el moment actual han aparegut nous vectors que fan recomanable establir un marc de treball plurianual. Aquests vectors són:

1. La crisi econòmica que tindrà sobre les administracions públiques uns efectes encara no totalment coneguts i que afectarà de forma decisiva, sobretot, a la capacitat de contractació de la BDC.
2. La voluntat política de la Conselleria d'Economia i Coneixement de fomentar la mancomunació de serveis en el sistema universitari i de recerca de Catalunya. El ritme de concreció d'aquesta voluntat pot influir en l'assoliment d'objectius del CBUC com, concretament, el de transformar RECERCAT en el portal de la recerca de Catalunya.
3. S'està produint un canvi tecnològic important que, quan es consolidi, ha de permetre poder accedir a la totalitat de recursos documentals (impresos i digitals, comercials i públics, en repositoris locals o remots) des d'un sol punt de consulta o portal únic.
4. Està consolidant-se un marc normatiu parcialment nou que serà dins el qual haurà d'operar el CBUC i que obliga a adaptar els sistemes administratius i pressupostaris usats fins ara pel CBUC.

Per al període 2012-14, els objectius prioritaris del CBUC serien:

1. Redefinir el contingut i el funcionament de la BDC per adaptar-lo a les circumstàncies actuals. Per a això, cal:
 - a. Ajustar el contingut de la BDC per tal d'adaptar-lo a les aportacions econòmiques que conjuntament decideixin fer els consorciats.
 - b. Revisar el funcionament de la BDC (examinar la fórmula de divisió de costos actual, estudiar la reducció en membres dels TxT actuals permetent que alguns membres se'n desvinculin, explorar mecanismes pal·liatius de les cancel·lacions, etc.)
 - c. Ampliar els membres associats i col·laboradors que se sumen a les contractacions i, concretament, incloure els centres de recerca.
 - d. Debatre de forma periòdica les iniciatives internacionals de contenció dels costos de subscripció de revistes acadèmiques i altres recursos d'informació.

2. Modificar l'actual RECERCAT per a que esdevingui el portal de la recerca de Catalunya. Per a això, cal:
 - a. Fer efectiva la participació dels centres de recerca CERCA de la Generalitat de Catalunya a RECERCAT.
 - b. Incloure la totalitat de les referències bibliogràfiques de la producció de recerca i establir pautes comunes per marcar els continguts de RECERCAT de manera que aquest pugui consultar-se de forma filtrada segons qualitat o tipologia dels documents.
 - c. Incorporar a RECERCAT serveis de valor afegit com: dades sobre els investigadors/es i grups de recerca, exportació de metadades a recollidors internacionals, millorar la preservació dels documents, etc.

3. Accedir des d'un sol punt a la totalitat de recursos documentals accessibles per la comunitat d'usuaris de les institucions membres del CBUC. Per a això, cal:
 - a. Tenir una sola base de dades per als catàlegs de les biblioteques del CBUC; això hauria de permetre que cada institució ensenyés el seu propi catàleg però no hi hagués repetició de la informació bibliogràfica o de les tasques a fer.
 - b. Disposar d'una sola eina que ens permeti buscar alhora tots els recursos de la BDC i els recursos locals (repositoris, OPACs, etc.)
 - c. Disposar d'un entorn molt més flexible pel que fa al maquinari. És a dir, que el cost o la limitació de servidors no pugui ser un impediment a la creació o ampliació de nous serveis.

4. Adaptar el CBUC als canvis normatius recents, i de forma concreta:
 - a. Fer una proposta de nous Estatuts per tal de facilitar la contractació consorciada de béns i serveis i per adaptar-los tècnicament a la normativa actual.
 - b. Aplicar la normativa actual pel que fa a pràctica fiscal, gestió de tributs i funcionament d'acord amb que estableixi l'administració.
 - c. Aplicar el màxim possible les recomanacions de l'informe de la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya.

3. Objectius tècnics per al 2012

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

1. De cara a preparar l'assoliment d'un nou model de catàleg col·lectiu:
 - 1.1. Finalitzar els treballs de lligams entre els registres del CCUC i els registres corresponents de la major part de catàlegs locals.
 - 1.2. Estudiar el canvi de processos que comportaria la creació d'un únic catàleg.
 - 1.3. Estudiar la incorporació al CCUC de registres provinents de repositoris digitals i fer-ne propostes.
2. Ampliar amb més col·leccions i biblioteques el projecte de trobar, catalogar al CCUC i visibilitzar les col·leccions especials i els arxius personals de les biblioteques del CCUC.
3. Crear un grup de treball per estudiar i, si s'escau, iniciar l'adequació de les noves normes de catalogació (RDA) al CCUC.

A2. PICA (PI i accés persones)

1. Avaluar el funcionament del PUC i, si s'escau, ajustar el reglament i modificar la logística.

A3. GEPA

1. Consolidar l'execució dels plans de càrregues anuals per a aconseguir l'assentament dels processos i la normalització de la comunicació amb les institucions.
2. Preparar un projecte pel que se seleccionin aquells documents que un futur podrien emmagatzemar-se al GEPA i se'n garanteixi la seva preservació mentre es conservin a les institucions.
3. Elaborar documents que millorin la difusió pública del GEPA i expliquin els seus objectius i funcionament.

B1. Ús i foment BDC

1. Fer una proposta per permetre als centres de recerca i/o als hospitals la seva participació en les subscripcions consorciades de la BDC i avaluar-ne el seu cost.
2. Potenciar el rol del grup de treball RelectroPlus com a lloc d'intercanvi d'informació i de proposta d'accions relacionades amb les adquisicions consorciades.
3. Reactivar el grup de treball de màrqueting BDC.

B2. Planificació de les adquisicions BDC

1. Avaluar l'estratègia de reducció de costos usada el 2011 i els resultats obtinguts i redefinir-la per a l'any 2012.
2. Si calgués, i segons el pressupost que s'aprovi finalment, fer propostes de cancel·lació de subscripcions (accessos 2013).
3. Definir de nou la 'core collection', tant de la BDC actual com de la 'BDC ideal'.
4. Fer propostes per la reducció dels participants en els acords TxT per tal que algunes institucions puguin disminuir la seva aportació a la BDC i estudiar mecanismes pal·liatius en el cas de les cancel·lacions.
5. Preparar la negociació de les renovacions plurianuals (Springer i LNCS).
6. Estudiar possibilitats de compres cooperatives de llibres e- i fer proposta d'adquisicions.

B3. Dipòsits electrònics de documents

1. Definir el projecte per tal que RECERCAT esdevingui el portal de la recerca de Catalunya.
2. Integrar els centres de recerca CERCA de la Generalitat de Catalunya a RECERCAT assistint-los en la formació d'introducció de documents i en la personalització del seu espai.
3. Dur a terme el seguiment de l'aplicació del mandat d'accés obert de la recerca de les universitats de Catalunya del Consell Interuniversitari de Catalunya.
4. Incorporar a RACO el sistema de classificació CARHUS i contribuir a que les revistes incloses compleixin els criteris contemplats en aquest índex.
5. Posar en funcionament un comitè editorial per a RACO amb l'objectiu de millorar la qualitat de les revistes del repositori i d'incorporar-ne de noves.
6. Adaptar l'MDC a les especificacions sol·licitades pel Ministerio de Cultura en les ajudes per a la creació i transformació de recursos digitals i la seva difusió i preservació a través de repositoris.

B4. Sumaris electrònics de revistes subscrietes (SERS)

1. Explotar la participació en la base de dades de sumaris de Dialnet.

B5. Lligam i metacerca de recursos electrònics (LIRE)

1. Fomentar l'ús del metacercador MetaLib+ i de la interfície PUI/BuscaRE, tant a nivell local com consorciat.
2. Fer una prova pilot amb SFX d'ús d'un servei de hosting amb una empresa externa.

C1. Identificació de projectes de futur (IPF)

1. Publicar en Linked Open Data amb algunes dades pròpies del CBUC (MDC o col·leccions especials del CCUC).
2. Crear un grup de treball sobre qualitat, impacte i valoració de les biblioteques.

C3. Formació i intercanvi d'informació (FII)

1. Fer, dins les limitacions del pressupost 2012 dos cursos
2. Encarregar dues o tres traduccions a traductors voluntaris

C4. Difusió

1. Elaboració de material sobre l'accés obert.
2. Fer un article sobre el PUC.
3. Presentar el PUC a les Jornades de Documentació i altres fòrums.
4. Organitzar, conjuntament amb la UIB, el 35è congrés de l'ELAG a la UIB.

C5. Finançament i funcionament

1. Gestió econòmica, fiscal i pressupostària
 - a. Fer el seguiment i pressupostari pel reajustament de la BDC.
 - b. Concloure amb els responsables econòmics de les Universitats consorciades la repercussió de l'IVA subvencionat de la BDC i implementar les conclusions.
 - c. Tramitar davant dels tribunals els expedients sancionadors d'IVA.
 - d. Continuar les accions conjuntes amb la resta de consorcis de biblioteques universitàries estatals en temes d'IVA i de contractació pública.
2. Gestió Administrativa
 - a. Obtenir l'informe emès per la Intervenció General, corresponent a la revisió dels exercicis 2007-2009; estudiar i implementar les recomanacions que siguin oportunes.
3. Funcionament
 - a. Reformar tècnicament els Estatuts del Consorci.
 - b. Adaptar les dues sales de l'oficina del CBUC amb programari i maquinari que permeti fer reunions virtuals.

C6. Serveis informàtics

1. Desenvolupar la primera fase del pla tecnològic del CBUC a tres anys: "Estudiar amb profunditat les noves possibilitats tecnològiques".
2. Crear una plataforma de monitorització dels sistemes informàtics del CBUC per donar un millor servei a les institucions membres.

4. Objectius interns de l'Oficina del CBUC per al 2012

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

1. Realitzar els estudis per a la integració dels catàlegs de l'Ajuntament de Barcelona i els Museus de l'Ajuntament de Barcelona i realitzar-ne la integració.
2. Fer un estudi per proposar que els registres del CCUC es visibilitzin al catàleg WorldCat.
3. Millorar el programa de detecció de duplicats.
4. Redactar el funcionament del control de duplicats .
5. Elaborar i acordar les pautes de Recursos integradors.
6. Establir un procediment estàndard per gestionar les peticions de préstec al GEPA.
7. Establir un pla de treball de reunions fixes amb els col·laboradors del CBUC.
8. Extendre el lligam 001 a altres sistemes no Millennium (en especial Koha).
9. Crear un "web service" que permeti als diferents catàlegs Millennium hostatjats al CBUC agilitzar el manteniment dels seus lligams.

A2. PICA (PI i accés persones)

1. Integrar la UJI i la UVic al PUC.

A3. GEPA

1. Estudiar les possibilitats del PUC per a la millora en el tractament tècnic de les càrregues pel GEPA.
2. Documentar els procediments per a la incorporació de fons a la part pròpia del GEPA.
3. Analitzar les possibilitats del GEPA per a rebre documents en forma de donatius.
4. Iniciar un seguiment de les despeses energètiques de l'equipament per fer-ne una propera avaluació.
5. Dissenyar i desenvolupar una base de dades que permeti gestionar el GEPA des del punt de vista de les seves necessitats de magatzem.

B1. Ús i foment BDC

1. Explorar la creació un portal d'estadístiques Sushi per als proveïdors que la BDC que en siguin compatibles.

B2. Planificació de les adquisicions BDC

1. Fer les renovacions (TxT o AxA) i cancel·lacions que s'acordin
2. Coordinar i gestionar la selecció dels llibres Elsevier que es compraran a finals d'any, després del període d'accés gratuït
3. Documentar els processos implicats en les tasques d'adquisicions

B3. Dipòsits electrònics de documents

1. Integrar les col·leccions de l'MDC al catàleg WorldCat.
2. Posar en marxa la versió 6.1 del programari de l'MDC (CONTENTdm) en els dos servidors i potenciar l'ús d'eines web 2.0 (comentaris, etiquetatge, etc.) per part dels usuaris.
3. Adaptar la pàgina d'entrada a l'MDC amb un nou disseny i funcionalitats per quan entri en funcionament la nova versió.
4. Estudiar i implementar, si és possible, un sistema d'accés a l'MDC per dispositius mòbils.
5. Fer les proves de personalització de RECERCAT, actuant com ho faria una institució i contrastar els resultats amb el CESCO per fer el més àgil possible el procediment.
6. Definir i establir passarel·les per carregar des dels repositoris cooperatius els registres al CCUC.
7. Actualitzar la versió del programari de TDX i explotar la implementació de les noves estadístiques.
8. Actualitzar la versió del programari de RACO (OJS) per a permetre, entre d'altres, la càrrega automàtica de les revistes a DOAJ.

B4. Sumaris electrònics de revistes subscrietes (SERS)

1. Integrar nous membres col·laboradors: UIB, URL, ICAB i Biblioteca Artur Martorell.

C1. Identificació de projectes de futur (IPF)

1. Explorar els usos de la DBpedia per enriquir els sistemes del CBUC de cara a l'usuari.

C5. Finançament i funcionament

1. Gestió econòmica, fiscal i pressupostària
 - a. Consolidar el procediment d'adaptació comptable i de facturació a les conclusions derivades de l'informe fiscal d'IVA.
 - b. Implementar les quotes per MDC.
 - c. Fer el seguiment pressupostari de les retallades de la BDC.
 - d. Tramitar davant dels tribunals els expedients sancionador d'IVA
2. Gestió Administrativa
 - a. Obtenir l'informe emès per la Intervenció General, corresponent a la revisió dels exercicis 2007-2009; estudiar i implementar les recomanacions que siguin oportunes.
 - b. Consideració del CBUC davant del departament de Patrimoni i tramitació d'autoritzacions, si s'escau.

C6. Serveis informàtics

1. Fer una aplicació per extreure la informació dels fitxers de préstec de Millennium per tots els sistemes mantinguts pel CBUC.
2. Crear un client OAI-PMH i un convertidor a MARC21 que possibiliti la càrrega de dades procedents de repositoris a sistemes Millennium.
3. Renovar el sistema operatiu de tots els servidors que suporten Millennium (inclòs clúster) per posar-los al dia i augmentar la capacitat d'allotjar més catàlegs.

Tipologia d'usuaris, tarifes, plantilla i pressupost CBUC 2012

1. Missió i objectius, membres i programes del CBUC

El Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya (CBUC) és una institució sense ànim de lucre, fundada per les universitats públiques de Catalunya, la UOC i la BC amb la **missió** de millorar els serveis bibliotecaris a través de la cooperació.

Les activitats i programes del CBUC persegueixen dos tipus d'**objectius**:

1. La creació i manteniment de serveis que milloren els que les biblioteques ja tenen.
2. L'estalvi de costos en la realització de serveis bibliotecaris o en l'adquisició de béns i productes que en formen part.

El CBUC té tres tipus de membres:

1. Els **membres consorciats**, que són els que van acordar la creació del CBUC o els que, posteriorment, van ser-ne acceptats. Actualment, són membres del CBUC, les universitats de Barcelona, Autònoma de Barcelona, Politècnica de Catalunya, Pompeu Fabra, de Girona, de Lleida, Rovira i Virgili i Oberta de Catalunya, la Biblioteca de Catalunya, i el Departament competent en Universitats de la Generalitat de Catalunya.
2. Els **membres associats**, que són les institucions que demanen associar-se al CBUC per tal de participar àmpliament en els seus programes. La categoria de membre associat s'adquireix per acord de la Comissió Executiva del CBUC i es regula per un conveni i un pla anual de treball. Actualment, són membres associats al CBUC, la Universitat Jaume I, la Universitat Ramon Llull, la Universitat de Vic, la Universitat Internacional de Catalunya, la Universitat d'Andorra, la Universitat de les Illes Balears, el Consorci Museu Nacional d'Art de Catalunya, el Consorci Museu d'Art Contemporani de Barcelona, el Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya i la Institució dels Centres de Recerca de Catalunya (CERCA).
3. Els **membres col·laboradors**, que són les institucions que participen en algun dels programes del CBUC. El CCUC va ser el primer programa del CBUC en el qual van participar membres col·laboradors. Actualment, el CBUC té membres col·laboradors en bona part dels seus programes (concretament al CCUC, a la BDC i als repositoris cooperatius).

Els membres del CBUC fan aportacions per al seu funcionament o per als seus programes.

2. Aportacions per al funcionament del CBUC (serveis generals bibliotecaris)

2.1. Membres consorciats

L'aportació econòmica dels **membres consorciats** per al funcionament del CBUC, del seu Catàleg Col·lectiu, del servei de préstec interbibliotecari i del manteniment dels repositoris cooperatius per a l'any 2012 serà el resultat de minorar la quota 2011 en un 5%:

	<u>2011</u>	<u>2012 (-5%)</u>
Cada institució:	13.743,43	13.056,26
Global institucions:	137.434,29	130.562,60

2.2. Membres associats

L'aportació econòmica per al funcionament del CBUC i dels seus programes per a l'any 2012 per part dels **membres associats** es fixa en el conveni d'associació en funció del grau de participació en els programes del CBUC. La quota de 2012 serà el resultat de decreïxer la quota 2011 en els 687,17 euros disminuïts en l'aportació dels membres consorciats.

Tant les quotes dels membres consorciats com les dels associats s'aporten com a contraprestació pels serveis generals propis de biblioteques oferts pel CBUC amb la finalitat de fomentar el fi fundacional del Consorci, i tenen el caràcter d'operacions subjectes a tributació per IVA, si bé se'n troben exemptes i, en conseqüència, es facturaran durant el primer trimestre de 2012 amb un IVA del 0%.

2.3. Membres col·laboradors

Els **membres col·laboradors** no fan aportacions al funcionament del CBUC perquè contribueixen en funció del programa concret en què participen.

3. Aportacions per al CCUC

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

- 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:
 - Haver sol·licitat formalment l'ingrés com a usuari del CCUC.
 - Estar en condicions tècniques per incorporar-se al CCUC.
 - Incorporar al CCUC un fons bibliogràfic (i registres bibliogràfics) d'interès manifest per als usuaris del CCUC.
 - Assumir el compromís de regir-se per les normatives i directrius tècniques que estableixi l'Oficina Tècnica del CCUC.
 - Assumir el compromís econòmic que comportarà la participació en el CCUC.
 - Assumir el compromís de no cedir o comercialitzar els registres bibliogràfics que s'hagin copiat del CCUC.
 - Fer els registres bibliogràfics que s'hagin d'incloure al CCUC en llengua catalana.

3.2. Criteris per a l'establiment de les tarifes d'integració i manteniment anual dels registres:

Segons la titularitat de la institució

- Universitats públiques catalanes, biblioteques de la Generalitat de Catalunya, i casos especials d'entitats privades amb finalitat cultural.
- Universitats públiques no catalanes, biblioteques dependents de l'administració local o estatal, organismes autònoms de l'administració (instituts, consorcis, agències, etc..) i entitats privades sense afany de lucre.
- Altres entitats privades.

Segons la dimensió de la base de dades de la institució

- Fins a 20.000 registres bibliogràfics
- Entre 20.000 i 75.000 registres bibliogràfics
- Més de 75.000 registres bibliogràfics

3.3. Tipologia d'integració i manteniment anual dels registres:

	Titularitat 1	Titularitat 2	Titularitat 3
Dimensió 1	1.915,84 €	2.479,31 €	3.042,79 €
Dimensió 2	2.479,31 €	3.042,79 €	3.606,27 €
Dimensió 3	3.042,79 €	3.606,27 €	4.169,76 €

Per a l'any 2012 el criteri és incrementar les quotes 2011 amb l'import de l'IPC 2011 general de Catalunya d'un 2,5%.

En cas d'integració inicial amb càrrega automàtica de registres, l'aportació serà el doble de la detallada en el quadre anterior i es pagarà només el primer any. L'aportació pel manteniment es pagarà a partir de l'any següent de la integració inicial.

Les aportacions de cada institució es revisaran cada any i s'incrementaran automàticament si la dimensió de la base de dades canvia de categoria. Les quotes congelades el 2008 perquè el seu import superava les noves tarifes establertes es mantenen amb increment 0% fins que arribin als imports de tarifa actuals.

Provisionalment i degut a les dificultats econòmiques actuals, s'acorda amb caràcter temporal per a l'any 2012, aplicar una bonificació del 50% en la quota corresponent, a les entitats que no cataloguin al CCUC però que hi mantinguin els registres.

3.4. Membres

Les aportacions econòmiques al CCUC en el cas de membres consorciats i associats es troben incloses en el tipus 2 d'aportacions com a membres del CBUC.

Les aportacions dels membres col·laboradors com a contraprestació dels serveis propis de biblioteques oferts pel CBUC es troben exemptes d'IVA.

4. Aportacions per al repositori Memòria Digital de Catalunya (MDC)

MDC és un repositori cooperatiu que permet l'accés en obert de còpies digitals de documents (impresos rars, incunables, fullets, revistes antigues, fotografies, mapes, cartells, dibuixos, ex-libris, etc.) relacionats amb Catalunya o que formen part d'una col·lecció especial d'alguna biblioteca membre o col·laboradora del CBUC. La principal finalitat de l'MDC és augmentar la visibilitat i consulta del patrimoni documental català i, concretament del de les biblioteques d'institucions membres o col·laboradores del CBUC.

La incorporació de col·leccions i objectes digitals a l'MDC requerirà que la institució que ho faci es comprometi a complir les normatives i directrius tècniques i legals que estableixi l'Oficina Tècnica del CBUC i assumir el compromís econòmic que comportarà la participació a l'MDC.

Els criteris per a l'establiment de les tarifes de manteniment anual de col·leccions i objectes digitals a l'MDC, exclosos els membres consorciats, es basen en la relació de la institució amb el CBUC i en l'ocupació dels objectes que s'hi inclouen. Així distingirem:

- **Segons la relació de la institució amb el CBUC**
 - Membres associats
 - Membres col·laboradors
- **Segons l'ocupació dels objectes de la institució dins de l'MDC¹**
 - Dimensió 1: Fins a 2Gb
 - Dimensió 2: Entre més de 2Gb i 20Gb
 - Dimensió 3: Entre més de 20Gb i 50Gb
 - Dimensió 4: Més de 50Gb

	Associats	Col·laboradors
Dimensió 1	0€	0€
Dimensió 2	300€	600€
Dimensió 3	600€	900€
Dimensió 4	900€	1200€

Com a part del serveis bibliotecaris oferts pel CBUC les quotes de cada institució es facturaran amb un IVA del 0% i es revisaran cada any, incrementant-se automàticament si l'ocupació dels objectes de la institució de l'MDC canvia de categoria.

¹ 2Gb equivalen aproximadament a unes 2.000 imatges (mitjana establerta en base a les imatges de l'MDC)

5. Aportacions a la BDC

5.1. Aportacions centralitzades dels membres consorciats

La BDC subscriu conjuntament 22 bases de dades i més de 15.000 llibres electrònics que el CBUC paga centralitzadament, en nom dels seus consorciats, als proveïdors corresponents.

L'adquisició que realitza el CBUC d'aquests recursos electrònics (llibres, revistes, bases de dades i programaris), amb la finalitat que els seus membres hi puguin accedir, constitueix una operació d'intermediació subjecta i no exempta d'IVA, havent-se de facturar el cost d'aquestes adquisicions amb IVA al tipus general corresponent.

5.1.1. Aportacions per al 2012

L'aportació total per fer front als pagaments centralitzats previstos per al 2012 és de 682.226,88 euros, **IVA exclòs**, que correspon a un decrement del 5% respecte a l'import aportat en l'exercici 2011. Cal assenyalar que aquesta aportació no és suficient per cobrir la totalitat de la despesa centralitzada de la BDC, raó per la qual s'estudiaran durant l'exercici les mesures que caldrà aplicar per aconseguir que les aportacions dels membres cobreixin la despesa centralitzada.

El repartiment entre membres es fa segons la fórmula de repartiment acordada pels vicerectors de recerca de les universitats públiques de Catalunya, reunits el 31 de gener del 2000. La fórmula de repartiment té en compte els següents factors:

- 40% de repartiment igualitari.
- 30% en funció del pes per estudiants segons dades subministrades pel DGU i relatives al darrer curs acadèmic.
- 30% en funció del pes per pressupost segons dades subministrades pel DGU i relatives al darrer curs acadèmic.

En funció del valor actual dels paràmetres (fórmula 2011 que es regularitzarà en el moment que el SUR comuniqui els paràmetres per al 2012), el repartiment per al 2012 és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	20,17	137.608,67
UAB	15,98	109.053,24
UPC	14,93	101.876,10
UPF	7,72	52.636,43
UdG	7,89	53.833,35
UdL	7,08	48.295,95
URV	8,46	57.709,78
UOC	13,32	90.892,17
BC	4,44	30.321,19
	<hr/>	<hr/>
	100,00	682.226,88

Aquestes aportacions es facturaran durant el tercer trimestre de l'exercici i els pagaments s'hauran de fer efectius al CBUC dins el darrer trimestre del 2012 (sempre abans de 30.11.2012) per proveir serveis per a l'any 2013.

5.1.2 Evolució de la fórmula

L'evolució de la fórmula aquests anys ha estat la que segueix:

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Diferencial 2002/2011
UB	23,9	23,8	23,36	22,5	21,77	21,77	21,1	20,57	20,75	20,17		-3,73
UAB	16,7	16,72	16,29	16,4	16,24	16,47	16	16,11	15,74	15,98		-0,74
UPC	15,4	15,22	15,35	15,4	15,5	15,39	14,9	15,21	14,66	14,93		-0,47
UPF	7,81	7,88	7,93	7,9	7,83	7,81	7,84	7,87	7,81	7,72		-0,09
UdG	8,17	8,2	8,23	8,21	8,03	8,05	7,97	8,18	7,84	7,89		-0,28
UdL	7,7	7,61	7,46	7,44	7,34	7,23	7,14	7,16	7,1	7,08		-0,62
URV	8,38	8,39	8,53	8,47	8,47	8,6	8,44	8,41	8,36	8,46		0,08
UOC	7,49	7,74	8,41	9,28	10,36	10,26	12,2	12,04	13,31	13,32		5,83
BC	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44		0,00

5.1.3. Relació de productes i serveis subscrits

La relació de bases de dades i altres continguts digitals que es negociaran amb les aportacions centralitzades són:

BASES DE DADES

- Aranzadi-Westlaw
- Econlit
- ERIC
- Factiva
- Food Science and Technology Abstracts
- MathSciNet
- Medline
- PsycInfo
- Zentralblatt Math
- Fonoteca UJI

REVISTES ELECTRÒNIQUES

- IEEE/IEE Electronic Library
- JSTOR
- Periodicals Index Online/Periodicals Archive Online
- ProQuest Health & Medical Complete

LLIBRES ELECTRÒNICS

- Ebrary
- Gale Virtual Reference Library
- Harrison's Online
- MyiLibrary
- netLibrary
- Oxford Reference Online
- Springer ebooks

PROGRAMARI

- Gestor de referències bibliogràfiques (RefWorks)
- QuestionPoint

5.2 Aportacions descentralitzades dels membres consorciats

La BDC es compon també d'acords de subscripció de revistes electròniques. Aquests acords són similars als descrits anteriorment (4.1), però són pagats per cada institució de forma descentralitzada directament a l'editor corresponent.

5.2.1. Increment de preus i contenció de costos

En els darrers 30 anys, els preus de subscripció de les revistes científiques han tingut uns increments anuals de preu per sobre dels increments del cost de la vida; aquests increments han creat una pressió pressupostària que ha estat coneguda amb el nom de 'serials crisis'. En la dècada del 1990 i encara en un entorn paper, els increments anuals havien estat superiors al 20%. En l'entorn digital i de compres consorciades els increments anuals van disminuir. Les llicències signades pel CBUC entre l'any 1998 i el 2000 contenien pactes d'increments anuals que no podien superar el 10-15%. En els deu anys següents, els increments anuals aconseguits amb els acords plurianuals de subscripció consorciada varen ser inferiors al 5-7%, i a partir del 2010 la mitjana ha baixat fins el 3-4%.

Com que, malgrat els efectes de contenció de l'acció consorciada, els increments de preu de les revistes han continuat superant els del cost de la vida, el 2006 el CBUC va acordar aplicar una part dels ajuts rebuts del CUR per a la BDC per tal que les aportacions dels membres consorciats del CBUC per a compres descentralitzades s'incrementessin només un import proper a l'IPC. La diferència entre aquest increment i el cost real dels increments de les subscripcions quedava assumida pels esmentats ajuts. Aquests, però, no s'han incrementat anualment, sinó que el 2011 i 2012 s'han reduït, cosa que ha comportat que, finalment, ja no siguin suficients per contenir els increments.

Així doncs en els pressupostos del 2011, i per tal de mantenir l'accés als continguts contractats a la BDC, va caldre repercutir a les institucions membres del Consorci la totalitat dels increments de les subscripcions a revistes electròniques que es paguen descentralitzadament.

Per al pressupost del 2012 els membres del CBUC manifesten que no poden continuar pagant la totalitat del cost de les revistes electròniques, el qual tampoc pot assumir-se només amb els ajuts de la SUR, ja que per a l'exercici 2012 seran un 4,23% inferiors als de 2011. En conseqüència, i si no s'hi aporten ingressos extraordinaris, caldrà plantejar noves cancel·lacions de contingut de la BDC per a l'accés 2013.

5.2.2. Fórmula de repartiment de costos²

Les aportacions de cada institució es fan segons una fórmula de repartiment que té en compte dos paràmetres, al 50%:

- el cost de les subscripcions de cada universitat amb cada editor abans del tracte consorciat, el que s'anomena la despesa prèvia
- la fórmula de repartiment de cost de les despeses centralitzades, fórmula que, aplicada al 50%, queda així:

² Aquesta fórmula està actualment en revisió.

- 20% de repartiment igualitari.
- 15% en funció del pes per estudiants segons dades subministrades pel DGU i relatives al darrer curs acadèmic.
- 15% en funció del pes per pressupost segons dades subministrades pel DGU i relatives al darrer curs acadèmic.

Un cop calculada l'aportació per a cada consorciat, l'Oficina del CBUC demana a l'editor corresponent que emeti les factures amb els imports calculats. Cada institució del CBUC tramita el pagament de la seva factura directament al proveïdor.

Per al 2012, si es volgués mantenir la totalitat del contingut de la BDC que es paga descentralitzadament, l'import a pagar seria de 6.761.750,55 (IVA exclòs).

Les institucions han de fer aquestes aportacions als proveïdors corresponents dins el darrer trimestre de 2012 i són per proveir serveis per a l'any 2013. Els imports NO contenen IVA i són aproximats (depenen dels increments anuals definitius, del canvi de les divises i dels productes que finalment es renovin).

5.2.3 Relació de productes i serveis subscrits

La relació de revistes electròniques que se subscriuen amb les aportacions descentralitzades i els seus costos aproximats és la següent:

Relació de productes inclosos a la BDC descentralitzada i previsió dels seus costos: renovació per al 2013

Imports sense IVA 18%

SUPÒSIT A: CONSORCIATS PAGUEN COM ANY ANTERIOR (0% increment)

	ACS	AIP	ASM	Elsevier	Emerald	Informa Heal.	LNCS	Nature TxT	OUP	RSC	Sage	Springer	Wiley+Blackwell	Total	Dif. amb quadre següent
UB	\$53.374,97	\$49.775,23	\$5.162,32	1.209.724,72 €	£13.061,49	10.502,15 €	10.446,49 €	18.161,92 €	49.059,15 €	£14.525,96	£41.637,30	329.089,33 €	364.864,69 €	€2.162.262,66	92.696,41 €
UAB	\$35.962,25	\$26.375,29	\$12.001,48	693.137,50 €	£9.200,79	1.614,60 €	10.446,49 €	14.941,47 €	41.641,31 €	£10.981,68	£44.748,40	168.506,61 €	168.949,75 €	€1.238.844,58	54.343,43 €
UPC	\$13.043,50	\$18.107,81	\$0,00	378.717,01 €	£8.309,86	4.140,00 €	10.446,49 €	14.362,36 €	5.735,48 €	£0,00	£19.561,92	88.128,02 €	90.203,45 €	€651.095,97	28.154,17 €
UPF	\$6.402,06	\$5.202,31	\$2.822,57	155.737,22 €	£4.322,67	0,00 €	10.446,49 €	6.886,04 €	17.051,92 €	£0,00	£18.775,97	51.548,11 €	71.756,63 €	€354.166,63	14.672,84 €
UdG	\$7.393,50	\$9.423,24	\$0,00	124.344,49 €	£4.548,15	1.481,09 €	10.446,49 €	2.135,21 €	5.212,11 €	£7.634,67	£11.819,26	46.191,46 €	52.384,54 €	€285.884,52	11.987,20 €
UdL	\$5.595,58	\$4.882,66	\$0,00	177.268,44 €	£4.168,68	1.229,58 €	10.446,49 €	2.119,68 €	7.043,42 €	£0,00	£9.385,64	40.566,87 €	50.418,46 €	€314.493,65	13.340,29 €
URV	\$25.042,78	\$7.225,52	\$4.378,29	170.478,85 €	£4.658,14	1.457,80 €	10.446,49 €	10.026,90 €	12.203,40 €	£7.396,43	£12.126,25	44.528,02 €	62.142,39 €	€369.929,00	16.724,70 €
UOC	\$7.892,45	\$6.886,90	\$0,00	138.527,80 €	£4.284,17	244,26 €	10.446,49 €	0,00 €	570,54 €	£0,00	£11.123,11	40.341,24 €	45.763,22 €	€266.896,67	11.355,73 €
BC	\$0,00	\$0,00	\$0,00	4.859,47 €	£2.441,81	1.853,69 €	0,00 €	0,00 €	2.522,37 €	£0,00	£3.937,07	12.358,69 €	0,00 €	€29.886,76	1.109,23 €
Moneda original	\$154.707,09	\$127.878,96	\$24.364,66	€3.052.795,49	£54.995,75	€22.523,15	€83.571,89	€68.633,57	€141.039,69	€40.538,74	£173.114,93	€821.258,38	€906.483,13	€5.673.460,44	244.384,01 €
Euros	114.870,02	94.950,13	18.090,76	3.052.795,49	71.494,48	22.523,15	83.571,89	68.633,57	141.039,69	52.700,36	225.049,41	821.258,38	906.483,13	€5.673.460,44	244.384,01 €

SUPÒSIT B: CONSORCIATS PAGUEN ELS INCREMENTS DELS EDITORS (promig 4,31% increment)

	ACS	AIP	ASM	Elsevier	Emerald	Informa Heal.	LNCS	Nature TxT	OUP	RSC	Sage	Springer	Wiley+Blackwell		
UB	\$59.779,96	\$52.263,99	\$5.368,81	1.267.186,64 €	£13.453,34	10.817,21 €	10.759,88 €	19.070,02 €	51.021,51 €	£15.252,26	£43.719,17	338.962,01 €	375.810,63 €	€2.254.959,07	
UAB	\$40.277,72	\$27.694,05	\$12.481,54	726.061,53 €	£9.476,81	1.663,04 €	10.759,88 €	15.688,54 €	43.306,96 €	£11.530,76	£46.985,82	173.561,81 €	174.018,25 €	€1.293.188,01	
UPC	\$14.608,72	\$19.013,20	\$0,00	396.706,07 €	£8.559,15	4.264,20 €	10.759,88 €	15.080,47 €	5.964,90 €	£0,00	£20.540,02	90.771,86 €	92.909,55 €	€679.250,14	
UPF	\$7.170,31	\$5.462,42	\$2.935,47	163.134,74 €	£4.452,35	0,00 €	10.759,88 €	7.230,34 €	17.734,00 €	£0,00	£19.714,77	53.094,56 €	73.909,33 €	€368.839,47	
UdG	\$8.280,72	\$9.894,41	\$0,00	130.250,86 €	£4.684,59	1.525,52 €	10.759,88 €	2.241,97 €	5.420,59 €	£8.016,40	£12.410,22	47.577,21 €	53.956,07 €	€297.871,72	
UdL	\$6.267,05	\$5.126,80	\$0,00	185.688,69 €	£4.293,74	1.266,47 €	10.759,88 €	2.225,66 €	7.325,16 €	£0,00	£9.854,93	41.783,88 €	51.931,01 €	€327.833,94	
URV	\$28.047,92	\$7.586,79	\$4.553,42	178.576,59 €	£4.797,88	1.501,53 €	10.759,88 €	10.528,25 €	12.691,53 €	£7.766,26	£12.732,56	45.863,86 €	64.006,66 €	€386.653,70	
UOC	\$8.839,54	\$7.231,24	\$0,00	145.107,87 €	£4.412,69	251,59 €	10.759,88 €	0,00 €	593,36 €	£0,00	£11.679,27	41.551,48 €	47.136,12 €	€278.252,40	
BC	\$0,00	\$0,00	\$0,00	5.090,30 €	£2.515,07	1.909,30 €	0,00 €	0,00 €	2.623,26 €	£0,00	£4.133,92	12.729,46 €	0,00 €	€30.995,99	
Moneda original	\$173.271,94	\$134.272,90	\$25.339,25	€3.197.803,28	£56.645,62	€23.198,85	€86.079,04	€72.065,25	€146.681,28	€42.565,68	£181.770,68	€845.896,13	€933.677,62	€5.917.844,45	
Euros	128.654,42	99.697,63	18.814,39	3.197.803,28	73.639,31	23.198,85	86.079,04	72.065,25	146.681,28	55.335,38	236.301,88	845.896,13	933.677,62	€5.917.844,45	

5.3 Aportacions a la BDC dels membres associats i col·laboradors

Els membres associats i els col·laboradors poden participar en els acords de compra o subscripció consorciada d'informació electrònica de la BDC. La seva participació en acords consorciats podrà fer-se a través de pagaments centralitzats o de descentralitzats.

Els criteris per fixar les aportacions dels membres associats i col·laboradors per a l'ampliació dels serveis de la BDC són els següents:

- L'aportació ha de cobrir el cost per al CBUC de l'ampliació dels acords per als membres i les despeses de gestió.
- L'aportació s'ha de basar en els criteris de distribució de quotes en ús per a les institucions del CBUC.
- Per a les institucions que participin en la BDC, l'aportació ha de representar avantatges respecte als preus dels mateixos productes comprats de forma no consorciada.
- Les subvencions procedents de la Generalitat de Catalunya per als membres no poden incloure els membres associats o col·laboradors a no ser que s'acordi explícitament el contrari.

Les aportacions dels membres associats i col·laboradors del 2012 es divideixen en centralitzades i descentralitzades. Les primeres seran el resultat d'incrementar un 4% les de 2011, i les segones les derivades dels increments del cost dels productes subscrits

La negociació i les adquisicions de recursos electrònics amb la finalitat de donar un servei d'accés constitueix una operació d'intermediació subjecte i no exempta de IVA, havent-se de repercutir el cost d'aquestes adquisicions més el marge addicional, amb l'IVA corresponent. En conseqüència, les entitats rebran, durant el tercer trimestre de l'exercici, factures amb un IVA del 18% que s'hauran de pagar dins del darrer trimestre del 2012 (sempre abans de 30.11.2012) per proveir serveis per a l'any 2013.

6. Aportació a les despeses de manteniment del GEPA

Pel Conveni de col·laboració signat el 30 d'octubre de 2009 entre els departaments d'Innovació, Universitats i Empresa i de Cultura i Mitjans de Comunicació de la Generalitat de Catalunya i el CBUC, les despeses del funcionament ordinari i de l'emmagatzematge de les col·leccions cooperatives seran finançades a terços per les mencionades institucions, entenent que la part corresponent al CBUC serà aportada per les institucions membres del Consorci en la quantia per a cada una que fixi el CBUC, sempre que la suma de les aportacions individuals sumi el terç corresponent.

6.1. Aportacions per al 2012

Per al 2012 decreixen les quotes en un 5% respecte a les del període anterior. En total 145.350,00.-€

Total aportació de les institucions membres del CBUC: 48.450,00 euros. El repartiment entre membres, en funció del valor actual dels paràmetres (fórmula 2011 que es regularitzarà en el moment que el SUR comuniqui els paràmetres per al 2012), és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	20,17	9.772,61
UAB	15,98	7.744,68
UPC	14,93	7.234,98
UPF	7,72	3.738,10
UdG	7,89	3.823,11
UdL	7,08	3.429,85
URV	8,46	4.098,40
UOC	13,32	6.454,93
BC	4,44	2.153,33
	100,00	48.450,00

Aquestes aportacions en concepte de contraprestació de serveis propis de biblioteques tenen el caràcter d'operacions subjectes a IVA si bé es troben exemptes i, en conseqüència, es facturaran durant el primer trimestre de l'exercici amb un IVA del 0%.

Les transferències s'hauran de fer efectives dins del primer semestre de 2012.

6.1.1 Fórmula de repartiment de costos

La CE del CBUC, en la seva reunió de 24.10.08, va acordar usar com a fórmula per al repartiment de les despeses per a l'equipament GEPA entre els membres, la fórmula BDC (descrita al punt 5.1.1) sense cap modificació.

6.2 Prestació de serveis de magatzem

Les activitats consistents en la prestació de serveis de magatzem (cessió d'espais, logística, selecció dels llibres en millor ús,...) de manera individualitzada, serveis que s'han d'entendre independents del servei bibliotecari en sí, tindran el caràcter d'operacions subjectes i no exemptes d'IVA. Igualment, el servei individualitzat de cessió d'espais i gestió de béns en desús estarà subjecte i no exempt d'IVA.

Les tarifes per a la utilització d'aquests serveis les fixarà la Comissió de gestió del GEPA.

6.3 Aportacions extraordinàries al GEPA

A finals de l'any 2009 es va fer un estudi sobre les necessitats de les institucions respecte a descarregar documentació al GEPA que conclouia que:

- les necessitats d'emmagatzematge corrents o anuals de les institucions del CBUC podien afrontar-se amb el pressupost ordinari actual.
- els costos per a l'emmagatzematge de la documentació actualment acumulada a les institucions i amb destinació al GEPA se situen entre els 200.000 i 300.000 €.

Es va considerar que, de cara a la racionalització i aprofitament màxim dels espais a les biblioteques actuals, seria molt convenient poder traslladar tota la documentació acumulada en un termini màxim de tres anys i es va demanar als gerents de les universitats membres de l'ACUP un finançament extraordinari de 100.000€ anuals durant els anys 2011, 2012 i 2013. El gerents varen acordar aquest finançament extraordinari en la seva reunió d'octubre de 2010.

En el Consell de Govern del CBUC de 14.09.11 es va acordar, amb motiu de la crisi econòmica, condonar el 50% d'aquesta aportació extraordinària per al 2011. Per al 2012 es proposa mantenir aquesta condonació.

El repartiment entre membres, en funció del valor actual dels paràmetres (fórmula 2011 que es regularitzarà en el moment que el SUR comuniqui els paràmetres per al 2012), és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	20,17	10.085,26
UAB	15,98	7.992,45
UPC	14,93	7.466,44
UPF	7,72	3.857,69
UdG	7,89	3.945,41
UdL	7,08	3.539,58
URV	8,46	4.229,52
UOC	13,32	6.661,43
BC	4,44	2.222,22
	100,00	50.000,00

Aquestes aportacions es facturaran durant el primer trimestre de l'exercici amb un IVA del 0% i les transferències s'hauran de fer efectives dins del primer semestre de 2012.

7. Aportació a les despeses de programari

Les institucions membres del CBUC van comprar de forma conjunta els programaris de gestió Millennium i SFX/MetaLib, programaris que, alhora, serveixen per a serveis consorciats com, per exemple, el CCUC. Els programaris resideixen en servidors hostatjats al CESCA per delegació del CBUC i són gestionats pel Consorci.

L'any 2011, fruit del partenariat entre l'empresa Innovative Interfaces i el CBUC, s'ha posat en marxa el servei PUC que utilitza el programari "Encore for a Group". Aquest programari està hostatjat en dos servidors de l'empresa Innovative i gestionats pel CBUC.

Durant els anys 2009 a 2011 s'ha fet front als costos de manteniment dels programaris Millennium, Metalib i SFX de manera gradual i amb els augments corresponents a mesura que s'esgotaven els seus períodes de garantia (docs 08/47 i 09/38). Aquests costos s'han repartit a les institucions seguint la fórmula de la BDC, amb un ajust per a la BC i la UOC (doc 09/85).

L'any 2012 els costos de manteniment del programari es mantindran iguals que els de l'any 2011 (0% d'increment) tot i la posada en marxa del servei PUC.

7.1. Aportacions per al 2012 dels membres consorciats

- Les aportacions, sense IVA, dels membres consorciats per al 2012 seran, a l'igual que l'exercici 2011, de **420.246,62.-€**
- Les aportacions dels consorciats es configuraran com a contraprestació als serveis informàtics i de manteniment d'equips i xarxes prestats pel CBUC i en conseqüència es troben subjectes a IVA al tipus general del 18%. Això suposarà la facturació durant el primer trimestre de 2012 amb la repercussió de l'IVA.
- Els pagaments s'han de fer efectius al CBUC dins del primer semestre de 2012.

7.2 Fórmula de repartiment de costos

La CE del CBUC en la seva reunió de 15.05.08 va acordar assumir des del CBUC la despesa de funcionament i de suport informàtic dels nous programaris amb aportacions ordinàries, seguint la fórmula de la BDC (descrita al punt 5.1.1), amb una correcció a l'alça per a la BC i a la baixa per a la UOC.

El repartiment entre membres, en funció del valor actual dels paràmetres (fórmula 2011 que es regularitzarà en el moment que el SUR comuniqui els paràmetres per al 2012), és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	18,91	79.460,63
UAB	14,98	62.971,60
UPC	14,00	58.827,24
UPF	7,23	30.394,33
UdG	7,40	31.085,48
UdL	6,64	27.887,97
URV	7,93	33.323,88
UOC	7,93	33.323,88
BC	14,98	62.971,60
	100,00	420.246,62

7.3 Relació de programari i serveis inclosos

La relació de programari i serveis inclosos amb l'aportació són:

- Millennium
- SFX i MetaLib
- Encore for a Group
- Manteniment ordinadors
- Suport CESCA
- RRHH CBUC

7.4 Aportacions de membres associats i col.laboradors.

Alguns membres associats del CBUC van comprar de forma conjunta els programaris de gestió Millennium i SFX/MetaLib, programaris que, alhora, serveixen per a serveis consorciats com, per exemple, el CCUC. Els programaris resideixen en servidors hostatjats al CESCA per delegació del CBUC i són gestionats pel Consorci.

D'altra banda, respecte al Clúster alguns membres associats al CBUC al llarg del 2007 i del 2008 van manifestar la voluntat de gestionar de forma automatitzada les seves biblioteques amb el mateix programari que el triat pel CBUC per al CCUC i per als seus membres.

Amb aquesta voluntat es va decidir la participació en una instal·lació Millennium compartida hostatjada al CBUC (Clúster), ja que suposava un cost menor per a les biblioteques que hi optessin i simplificava al CBUC la tasca de gestió de diferents sistemes locals, possible amb el programari Millennium i no amb altres programaris de gestió de biblioteques.

Les aportacions econòmiques per a la compartició del Clúster i els manteniments informàtics es fixen en el conveni d'associació segons el grau d'ocupació de les instal·lacions. Aquestes quotes aportades com a contraprestació dels serveis prestats pel CBUC es troben subjectes a IVA i, en conseqüència, es facturaran amb un IVA del 18%.

8. Plantilla del CBUC 2012

8.1. Política de personal 2012

- L'increment de sou de la plantilla serà el determinat per l'administració pública de Catalunya. En aquest sentit, s'incrementen un 0% les taules salarials.
- Es preveu la conversió en contracte indefinit corresponent a la plaça de tècnic informàtic per a la consolidació del projecte Clúster.
- Es faculta el director per reforçar amb personal eventual els departaments afectats per baixes de llarga durada o puntes de treball i per incrementar els contractes, sempre que el seu cost es cobreixi amb aportacions extraordinàries.

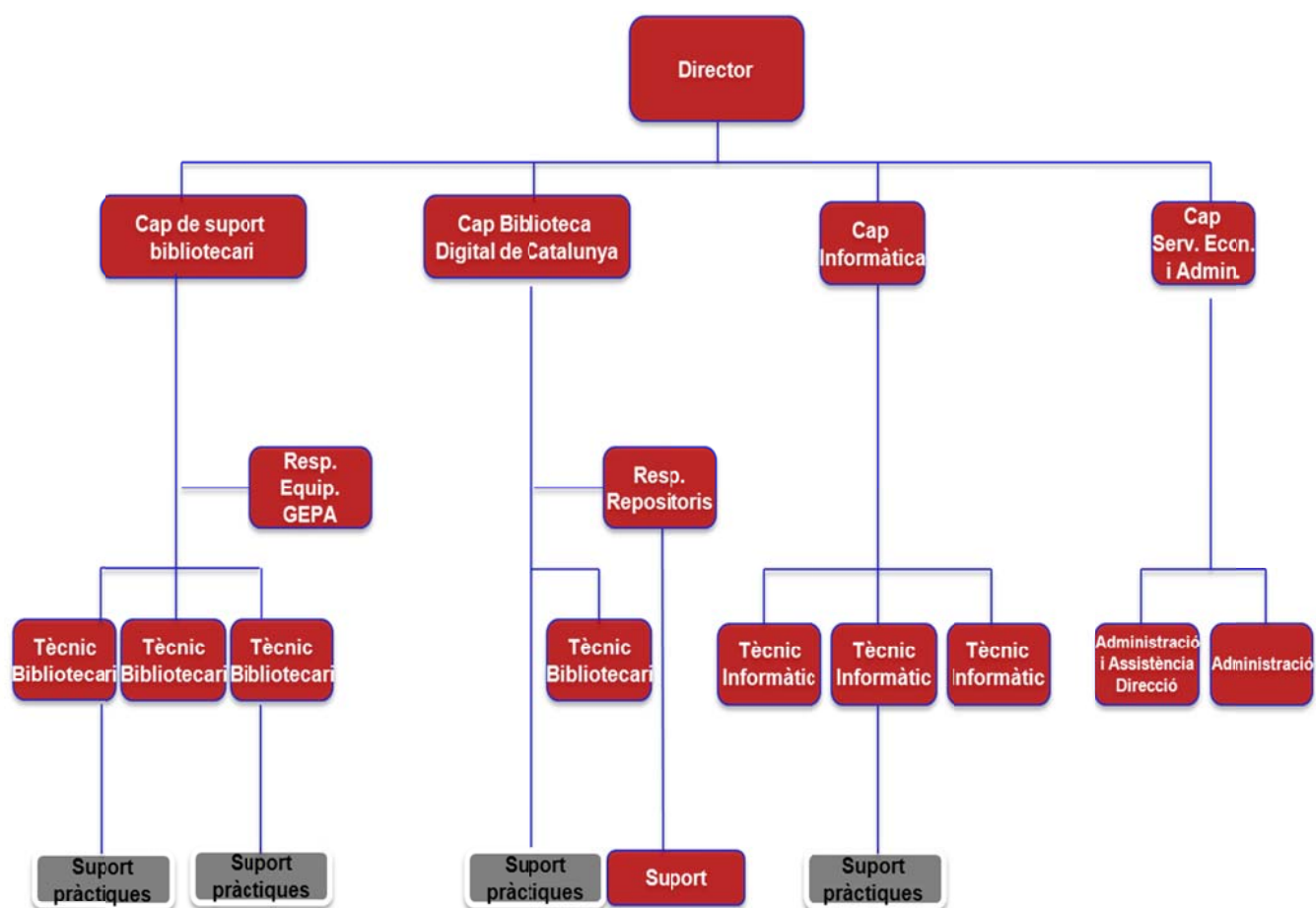
8.2. Repartiment del personal per departament i tipus de contractació

	Indefinit				Obra i Servei	S/T per Dep.
	cap	responsable	tècnic	tècnic administratiu	tècnics	
Direcció	1					1
Administració	1	0	0	2	0	3
CCUC i PI	1	1	2		0	4
GEPA	0	1	0		0	1
Suport Informàtic	1	0	3		0	4
Biblioteca Digital	1	1	0		1	3
Total Personal	5	3	5	2	1	16

En la mesura de les disponibilitats pressupostàries, aquest personal es reforça amb suports eventuals en pràctiques:

	Pràctiques suport	2011	2012
Administració	0	1	0
CCUC i PI	2	2	0
GEPA	0	0	0
Suport Informàtic	1	0	0
Biblioteca Digital	2	1	1
Total Personal	5	4	1

8.3. Organigrama del CBUC.



Z:\ARXIU\ID4Personal \Organigrama2012

CONSORCI DE BIBLIOTEQUES UNIVERSITÀRIES DE CATALUNYA
LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST 2011

ESTAT D'INGRESSOS		A	B	C= A+B	D	E=D-C		
APLIC.	DESCRIPCIÓ	PRESSUPOST 2011 CG 23.12.10	MODIFICACIONS LPGC	2011 LPGC CG14.09.11	REALITZAT 2011	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	DIFERENCIA	%
319,0009	Membres Consorciats	1.413.071,05	0,00	1.413.071,05	1.363.661,06		-49.409,99	-3,50%
319,0009	Membres Associats	1.003.380,97	0,00	1.003.380,97	974.362,11		-29.018,86	-2,89%
319,0009	Altres prestacions de serveis	155.877,98	0,00	155.877,98	138.669,39		-17.208,59	-11,04%
	<i>Concepte 319 Prestació de serveis</i>					2.476.692,56		
	<i>ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS</i>					2.476.692,56		
345,0001	Altres tributs	0,00	31.468,45	31.468,45	491,51		-30.976,94	-98,44%
	<i>Concepte 345 Altres tributs</i>					491,51		
	<i>ARTICLE 34 ALTRES TRIBUTS</i>					491,51		
399,0009	Altres ingressos diversos	0,00	0,00	0,00	1.839,43		1.839,43	100,00%
	<i>Concepte 399 Ingressos diversos</i>					1.839,43		
	<i>ARTICLE 39 ALTRES INGRESSOS</i>					1.839,43		
TOTAL CAPÍTOL 3		2.572.330,00	31.468,45	2.603.798,45	2.479.023,50		-124.774,95	-4,79%
<i>ADMINISTRACIÓ CENTRAL</i>								
402,0019	Ministeri de Cultura	25.000,00	-25.000,00	0,00	0,00		0,00	0,00%
<i>GENERALITAT DE CATALUNYA</i>								
410,0010-	Departament de Cultura	65.000,00	-51.500,00	13.500,00	43.400,00		29.900,00	221,48%
410,0012	Departament de Salut	300.000,00	-300.000,00	0,00	0,00		0,00	0,00%
410,0007	Departament d'Economia i Coneixement	1.564.636,31	-151.810,64	1.412.825,66	1.409.694,44		-3.131,22	-0,22%
	<i>Concepte 410 De la Generalitat per a finançar despeses de funcionament</i>					1.453.094,44		
	<i>ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT</i>					1.453.094,44		
443,0001	SP de la Generalitat	0,00	0,00	0,00	25.000,00		25.000,00	100,00%
	<i>Concepte 443 De fundacions del Sector Públic</i>					25.000,00		
	<i>ARTICLE 44 D'ALTRES ENTITATS DEL SECTOR PÚBLIC</i>					25.000,00		
TOTAL CAPÍTOL 4		1.954.636,31	-528.310,64	1.426.325,66	1.478.094,44		51.768,78	3,63%
531,0001	Diferències positives de canvi	0,00	0,00	0,00	624,39		624,39	100,00%
	<i>Concepte 531 Diferències positives d'operacions financeres</i>					624,39		
532,0001	Ingressos financers	1,00	0,00	1,00	12.014,91		12.013,91	100,00%
	<i>Concepte 532 Interessos</i>					12.014,91		
	<i>ARTICLE 53 ALTRES INGRESSOS FINANCERS</i>					12.639,30		
TOTAL CAPÍTOL 5		1,00	0,00	1,00	12.639,30		12.638,30	100,00%
821,0001	Devolució de fiances	0,00	0,00	0,00	3.313,84		3.313,84	100,00%
	<i>Concepte 821 Devolució de fiances</i>					3.313,84		
	<i>ARTICLE 82 DEVOLUCIÓ DE DIPÒSITS I FIANCES</i>					3.313,84		
830,0007	Departament d'Economia i Coneixement	70.000,00	-7.000,00	63.000,00	63.000,00		0,00	0,00%
	<i>Concepte 830 Aportacions de la Generalitat</i>					63.000,00		
	<i>ARTICLE 83 APORTACIONS DE CAPITAL</i>					63.000,00		
TOTAL CAPÍTOL 8		70.000,00	-7.000,00	63.000,00	66.313,84		3.313,84	5,26%
TOTAL		4.596.967,30	-503.842,19	4.093.125,11	4.036.071,08		-57.054,03	-1,39%

ESTAT DE DESPESES								
APLIC.	DESCRIPCIÓ	A	B	C= A+B	D	E=DC		
		PRESSUPOST 2011 CG 23.12.10	MODIFICACIONS LPGC	2011 LPGC CG14.09.11	REALITZAT 2011	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	DIFERENCIA	%
132,0002	Personal Laboral <i>Concepte 132 Personal d'altres entitats del sector públic</i> <i>ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL</i>	642.919,21	-15.344,88	627.574,33	585.349,26	585.349,26 585.349,26	-42.225,07	-6,73%
160,0001	Quotes socials <i>Concepte 160 Quotes socials</i> <i>ARTICLE 16 QUOTES SOCIALS</i>	160.439,92	-3.829,29	156.610,63	141.732,19	141.732,19 141.732,19	-14.878,44	-9,50%
TOTAL CAPÍTOL 1		803.359,13	-19.174,17	784.184,96	727.081,45		-57.103,51	-7,28%
200,0002	Lloguer <i>Concepte 200 Lloguers</i> <i>ARTICLE 20 LLOGUERS I CÀNONS</i>	80.348,44		80.348,44	69.427,25	69.427,25 69.427,25	-10.921,19	-13,59%
212,0003	Manteniment informàtics <i>Concepte 212 Conservació reparació i manteniment d'equips</i>	404.809,84	-2.000,00	402.809,84	418.326,01	418.326,01	15.516,17	3,85%
214,0001	Altres Manteniments <i>Concepte 214 Altres despeses de conservació, reparació i manteniments</i> <i>ARTICLE 21 CONSERVACIÓ I REPARACIÓ</i>	15.704,92	0,00	15.704,92	15.740,83	15.740,83 434.066,84	35,91	0,23%
220,0001	Material ordinari no inventariable	14.944,31	-2.000,00	12.944,31	8.217,06		-4.727,25	-36,52%
220,0002	Prensa, revistes, llibres i altres publicacions <i>Concepte 220 Material d'oficina</i>	3.901,50	-2.000,00	1.901,50	638,65		-1.262,85	-66,41%
221,0001	Aigua i energia	16.875,29		16.875,29	27.024,70		10.149,41	60,14%
221,0089	Altres subministraments (BDC) <i>Concepte 221 Subministraments</i>	2.876.695,50	-485.136,50	2.391.559,00	2.469.177,57	2.496.202,27	77.618,57	3,25%
222,0003	Comunicacions postals, telefòniques i altres <i>Concepte 222 Comunicacions</i>	8.865,79	0,00	8.865,79	6.086,93	6.086,93	-2.778,86	-31,34%
224,0001	Assegurances i Mútues <i>Concepte 224 Despeses d'assegurances</i>	4.378,16	0,00	4.378,16	3.843,34	3.843,34	-534,82	-12,22%
225,0001	Tributs <i>Concepte 225 Tributs</i>	-31.468,45	31.468,45	0,00	-29.219,00	-29.219,00	-29.219,00	100,00%
226,0003	Publicitat, difusió	11.704,50	-5.069,00	6.644,50	4.479,72		-2.164,78	-32,58%
226,0004	Assessoraments jurídics i altres	37.379,49	0,00	37.379,49	35.655,60		-1.723,89	-4,61%
226,0005	Organització de reunions, conferències i cursos	7.472,15	0,00	7.472,15	2.482,16		-4.989,99	-66,78%
226,0007	Publicacions i edictes a diaris oficials	0,00	3.060,00	3.060,00	1.988,73		-1.071,27	-35,01%
226,0011	Formació del personal propi	4.269,80	0,00	4.269,80	1.155,25		-3.114,55	-72,94%
226,0039	Despeses per serveis bancaris	8.160,00	-4.000,00	4.160,00	1.223,29		-2.936,71	-70,59%
226,0089	Altres despeses <i>Concepte 226 Despeses diverses</i>	8.000,00	0,00	8.000,00	4.955,36	51.940,11	-3.044,64	-38,06%
227,0001	Neteja	9.694,73	0,00	9.694,73	6.717,00		-2.977,73	-30,71%
227,0005	Estudis i treballs tècnics	19.473,38	0,00	19.473,38	9.319,24		-10.154,14	-52,14%
227,0008	Traductors	2.572,12	0,00	2.572,12	309,36		-2.262,76	-87,97%
227,0011	Càrregues, dipòsit i emmagatzematge	151.000,00	0,00	151.000,00	76.428,54		-74.571,46	-49,39%
227,0089	Altres treballs realitzats per altres empreses (Maletes PI i Missatgers) <i>Concepte 227 Treballs realitzats per altres persones</i> <i>ARTICLE 22 MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES</i>	31.802,20	0,00	31.802,20	33.760,93	126.535,07 2.664.244,43	1.958,73	6,16%
230,0001	Locomoció i trasllats <i>Concepte 230 Locomoció i trasllats</i> <i>ARTICLE 23 INDEMNITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI</i>	32.023,51	-11.999,99	20.023,52	13.079,04	13.079,04 13.079,04	-6.944,48	-34,68%
TOTAL CAPÍTOL 2		3.718.607,17	-477.668,02	3.240.939,15	3.180.817,56		-60.121,57	-1,86%
323,0001	Diferències de Canvi <i>Concepte 323 Diferències de canvi</i> <i>ARTICLE 32 DESPESES FINANCERES</i>	0,00	0,00	0,00	4.438,08	4.438,08 4.438,08	4.438,08	100,00%
340,0001	Despeses financeres <i>Concepte 340 Despeses financeres</i> <i>ARTICLE 34 ALTRES DESPESES FINANCERES</i>	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00 0,00	-1,00	-100,00%
TOTAL CAPÍTOL 3		1,00	0,00	1,00	4.438,08		4.437,08	100,00%
620,0001	Inversió en instal·lacions i maquinària <i>Concepte 620 Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge</i> <i>ARTICLE 62 INVERSIONS EN MAQUINÀRIA I INSTAL·LACIONS</i>	1.419,84	20.000,00	21.419,84	36.640,92	36.640,92 36.640,92	15.221,08	71,06%
640,0001	Inversió en mobiliari <i>Concepte 640 Inversions en mobiliari i estris</i> <i>ARTICLE 64 INVERSIONS EN MOBILIARI I ESTRIS</i>	2.169,54	15.000,00	17.169,54	16.500,14	16.500,14 16.500,14	-669,40	-3,90%
650,0001	Inversió en equips de procés de dades <i>Concepte 650 Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions</i> <i>ARTICLE 645 INVERSIONS EN EQUIPS DE PROCÉS DE DADES</i>	10.636,56	0,00	10.636,56	11.892,80	11.892,80 11.892,80	1.256,24	11,81%
670,0001	Inversió en altre immaterial <i>Concepte 670 Inversions en altre immobilitzat material</i> <i>ARTICLE 67 INVERSIONS EN ALTRE IMMOBILITZAT MATERIAL</i>	2.000,00	0,00	2.000,00	878,32	878,32 878,32	-1.121,68	-56,08%
680,0002	Inversió en aplicacions informàtiques <i>Concepte 680 Inversions en immobilitzat immaterial</i> <i>ARTICLE 68 INVERSIONS EN IMMOBILITZAT IMMATERIAL</i>	53.774,06	-42.000,00	11.774,06	3.975,84	3.975,84 3.975,84	-7.798,22	-66,23%
TOTAL CAPÍTOL 6		70.000,00	-7.000,00	63.000,00	69.888,02		6.888,02	10,93%
841,0001	Fiances constituïdes <i>Concepte 841 Fiances constituïdes</i> <i>ARTICLE 84 CONSTITUCIÓ DE DIPOSITIS I FIANCES</i>	5.000,00	0,00	5.000,00	0,00	0,00 0,00	-5.000,00	-100,00%
TOTAL CAPÍTOL 8		5.000,00	0,00	5.000,00	0,00		-5.000,00	-100,00%
Total		4.596.967,30	-503.842,19	4.093.125,11	3.982.225,11		-110.900,00	-2,71%
RESULTAT PRESSUPOSTARI PREVI		0,00	0,00	0,00	53.845,97		53.845,97	
ROMANENTS FINALISTES		4ª carrega GEPA			-35.342,97			
RESULTAT PRESSUPOSTARI					18.503,00			

**CONSORCI DE BIBLIOTEQUES UNIVERSITÀRIES DE CATALUNYA
PRESSUPOST 2012**

ESTAT D'INGRESSOS

APLIC.	DESCRIPCIÓ	IMPORT APLICACIÓ I CAPÍTOL	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	%
319,0009	Membres Consorciats	1.319.093,58		33,56%
319,0009	Membres Associats	959.240,34		24,40%
319,0009	Altres prestacions de serveis	134.156,99		3,41%
	<i>Concepte 319 Prestació de serveis</i>		2.412.490,90	
	<i>ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS</i>		2.412.490,90	
345,0001	Altres tributs	31.000,00		0,79%
	<i>Concepte 345 Altres tributs</i>		31.000,00	
	<i>ARTICLE 34 ALTRES TRIBUTS</i>		31.000,00	
TOTAL CAPÍTOL 3		2.443.490,90		62,16%
402,0019	Ministeri de Cultura	22.832,32		0,58%
	<i>Concepte 402 De l'Administració de l'Estat</i>		22.832,32	
	<i>40 DEL SECTOR PÚBLIC ESTATAL</i>		22.832,32	
	<i>GENERALITAT DE CATALUNYA</i>			
410,0010-	Departament de Cultura	13.500,00		0,34%
410,0007	Departament d'Economia i Coneixement	1.353.032,90		34,42%
	<i>Concepte 410 De la Generalitat per a finançar despeses de funcionament</i>		1.366.532,90	
	<i>ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT</i>		1.366.532,90	
443,0001	Fundacions del sector públic de la Generalitat,	50.000,00		1,27%
	<i>Concepte 443 De fundacions del Sector Públic</i>		50.000,00	
	<i>ARTICLE 44 D'ALTRES ENTITATS DEL SECTOR PÚBLIC</i>		50.000,00	
TOTAL CAPÍTOL 4		1.439.365,22		36,62%
534,0001	Ingressos financers	1,00		0,00%
	<i>Concepte 534 Altres ingressos financers</i>		1,00	
	<i>ARTICLE 53 ALTRES INGRESSOS FINANCERS</i>		1,00	
TOTAL CAPÍTOL 5		1,00		0,00%
830,0021	Departament d'Economia i Coneixement	48.020,00		1,22%
	<i>Concepte 830 Aportacions de la Generalitat</i>		48.020,00	
	<i>ARTICLE 83 APORTACIONS DE CAPITAL</i>		48.020,00	
TOTAL CAPÍTOL 8		48.020,00		1,22%
TOTAL		3.930.877,12		100,00%

ESTAT DE DESPESES

APLIC.	DESCRIPCIÓ	IMPORT APLICACIÓ I CAPÍTOL	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	%
132,0002	Personal Laboral	619.974,44		15,77%
	<i>Concepte 132 Personal d'altres entitats del sector públic</i>		619.974,44	
	<i>ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL</i>		619.974,44	
160,0001	Quotes socials	151.274,99		3,85%
	<i>Concepte 160 Quotes socials</i>		151.274,99	
	<i>ARTICLE 16 QUOTES SOCIALS</i>		151.274,99	
TOTAL CAPÍTOL 1		771.249,44		19,62%
200,0002	Lloguer	75.883,11		1,93%
	<i>Concepte 200 Lloguers</i>		75.883,11	
	<i>ARTICLE 20 LLOGUERS I CÀNONS</i>		75.883,11	
212,0003	Manteniment informàtics	381.124,24		9,70%
	<i>Concepte 212 Conservació reparació i manteniment d'equips</i>		381.124,24	
214,0001	Altres Manteniments	16.176,07		0,41%
	<i>Concepte 214 Altres despeses de conservació, reparació i manteniments</i>		16.176,07	
	<i>ARTICLE 21 CONSERVACIÓ I REPARACIÓ</i>		397.300,30	
220,0001	Material ordinari no inventariable	10.355,44		0,26%
220,0002	Prensa, revistes, llibres i altres publicacions	1.521,20		0,04%
	<i>Concepte 220 Material d'oficina</i>		11.876,64	
221,0001	Aigua i energia	24.501,50		0,62%
221,0089	Altres subministraments (BDC)	2.371.360,60		60,33%
	<i>Concepte 221 Subministraments</i>		2.395.862,10	
222,0003	Comunicacions postals, telefòniques i altres	9.131,76		0,23%
	<i>Concepte 222 Comunicacions</i>		9.131,76	
224,0001	Assegurances i Mútues	4.509,50		0,11%
	<i>Concepte 224 Despeses d'assegurances</i>		4.509,50	
225,0001	Tributs	7.242,49		0,18%
	<i>Concepte 225 Tributs</i>		7.242,49	
226,0004	Assessoraments jurídics i altres	36.494,95		0,93%
226,0005	Organització de reunions, conferències i cursos	1.500,00		0,04%
226,0007	Publicacions i edictes a diaris oficials	3.151,80		0,08%
226,0011	Formació del personal propi	3.415,84		0,09%
226,0039	Despeses per serveis bancaris	3.328,00		0,08%
226,0089	Altres despeses	6.400,00		0,16%
	<i>Concepte 226 Despeses diverses</i>		54.290,59	
227,0001	Neteja	9.985,57		0,25%
227,0005	Estudis i treballs tècnics	9.000,00		0,23%
227,0011	Càrregues, dipòsit i emmagatzematge	47.450,00		1,21%
227,0089	Altres treballs realitzats per altres empreses	73.055,79		1,86%
	<i>Concepte 227 Treballs realitzats per altres persones</i>		139.491,36	
	<i>ARTICLE 22 MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES</i>		2.622.404,45	
230,0001	Locomoció i trasllats	16.018,81		0,41%
	<i>Concepte 230 Locomoció i trasllats</i>		16.018,81	
	<i>ARTICLE 23 INDEMNITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI</i>		16.018,81	
TOTAL CAPÍTOL 2		3.111.606,68		79,16%
340,0001	Despeses financeres	1,00		0,00%
	<i>Concepte 340 Despeses financeres</i>		1,00	
	<i>ARTICLE 34 ALTRES DESPESES FINANCERES</i>		1,00	
TOTAL CAPÍTOL 3		1,00		0,00%
620,0001	Inversio en instal·lacions i maquinària	11.433,00		0,29%
	<i>Concepte 620 Inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge</i>		11.433,00	
	<i>ARTICLE 62 INVERSIONS EN MAQUINARIA I INSTAL·LACIONS</i>		11.433,00	
640,0001	Inversio en mobiliari	7.622,00		0,19%
	<i>Concepte 640 Inversions en mobiliari i estris</i>		7.622,00	
	<i>ARTICLE 64 INVERSIONS EN MOBILIARI I ESTRIS</i>		7.622,00	
650,0001	Inversió en equips de procés de dades	11.433,00		0,29%
	<i>Concepte 650 Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions</i>		11.433,00	
	<i>ARTICLE 645 INVERSIONES EN EQUIPS DE PROCÉS DE DADES</i>		11.433,00	
670,0001	Inversio en altre imm.material	6.097,00		0,16%
	<i>Concepte 670 Inversions en altre immobilitzat material</i>		6.097,00	
	<i>ARTICLE 67 INVERSIONS EN ALTRE IMMOBILITZAT MATERIAL</i>		6.097,00	
680,0002	Inversió en immobilitzat immaterial	11.435,00		0,29%
	<i>Concepte 680 Inversions en immobilitzat immaterial</i>		11.435,00	
	<i>ARTICLE 68 INVERSIONS EN IMMOBILITZAT IMMATERIAL</i>		11.435,00	
TOTAL CAPÍTOL 6		48.020,00		1,22%
Total		3.930.877,12		100,00%
RESULTAT PRESSUPOSTARI		0,00		