



Consorci de
Biblioteques Universitàries
de Catalunya

Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya

Memòria d'activitats del 2012

(Doc. 13/32; A0/Memo12Dif.)

Barcelona, 2013

Sumari

Resum executiu de les activitats del CBUC el 2012	III
Memòria d'activitats 2012	1
1. El CCUC i el PI	1
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC	7
3. Equipament GEPA	9
4. Biblioteca Digital de Catalunya	12
5. Repositoris	17
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa	23
7. Serveis informàtics	25
8. Formació, difusió i funcionament	29
Membres del CBUC, òrgans de govern i personal	35
Relació d'activitats de difusió	39
Programes del CBUC i objectius per al 2013	43
Tipologia d'usuaris, tarifes, plantilla i pressupost CBUC 2013	49
Liquidació del Pressupost 2012	69
Pressupost 2013	71

El resum de les activitats del CBUC el 2012

Antoni Gonzàlez Senmartí, *president del CBUC*

L'any 2012 ha estat un any ple de dificultats per a totes les institucions i, evidentment, també per al CBUC. La disminució del finançament públic ha afectat el Consorci de forma directa, però també indirecta, ja que les institucions consorciades i les col·laboradores han tingut menys recursos per donar suport als programes cooperatius. Malgrat això, els programes més antics del CBUC (com el **CCUC** i els repositoris) han continuat amb un funcionament normal, els programes més nous (com el **PUC** i **GEPA**) s'han consolidat, i la **BDC** s'ha pogut adaptar a la nova situació amb la reducció del contingut al qual accediran algunes institucions, però mantenint la majoria dels acords consorciats. A finals d'any la Secretaria d'Universitats i Recerca (SUR) ha aprovat dos programes en els quals la participació del Consorci és important: el Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa i el Portal de la Recerca de Catalunya. També a finals d'any s'ha acordat la creació del Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya, consorci en el qual s'integrarà el CBUC, però mantenint-hi l'activitat que ha desenvolupat al llarg dels anys.

El **Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)** ha continuat el funcionament i creixement habituals. A finals d'any recollia 4.178.142 títols corresponents a 10.332.283 exemplars de 99 institucions. D'aquestes, deu són membres consorciats; sis, associats; quaranta-nou, col·laboradors, i trenta-quatre, institucions que hi incorporen els seus registres bibliogràfics a través dels catàlegs locals d'alguns dels altres membres. Un 12,1% dels documents inclosos al **CCUC** han estat publicats en català, el 44% en castellà, el 21,7% en anglès i el 9,7% en francès; un 62% dels documents són posteriors al 1981, un 29% han estat publicats entre 1901 i 1980 i un 9% anteriors al 1901.

Enguany el **CCUC** ha incorporat els registres bibliogràfics de quatre biblioteques: la de l'Ajuntament de Barcelona, la de la Fundació Joan Miró, la Biblioteca Museu Víctor Balaguer i el Centre de Documentació i Museu Tèxtil.

El **CCUC** el 2012 ha crescut en 159.748 registres bibliogràfics, un creixement menor que el del 2011 a causa, principalment, del decrement de registres integrats de noves institucions. El percentatge de catalogacions que es fan per còpia assoleix un 77% i han continuat disminuint els llibres comprats a proveïdors que ofereixen la catalogació com a valor afegit, ja que l'any 2012 van ser 34.810, enfront del 2011 que foren 41.048 i del 2010 que arribaren a 55.576.

El nou servei de préstec consorciat (**PUC**) ha tingut el 2012 el seu primer any de funcionament normalitzat, sense cap incidència remarcable i amb uns resultats molt bons. Els préstecs de llibres entre biblioteques el 2012 han estat

48.680, nombre que representa un creixement dels préstecs del 48% respecte al 2011 i del 60% respecte al 2010.

El **préstec interbibliotecari (PI)** tradicional continua funcionant per al subministrament de fotocòpies o còpies digitals de documents i per accedir a documents d'institucions que participen al **CCUC**, però no en són consorciades.

El magatzem **Garantia d'Espai per la Preservació de l'Accés (GEPA)** ha continuat desenvolupant la seva activitat, malgrat haver estat –com també ho va ser el 2011– un dels programes consorciats que s'ha ressentit més del moment econòmic, ja que no ha pogut comptar amb la totalitat dels recursos econòmics previstos. S'han fet tres càrregues ordinàries que suposen la incorporació de 1.875 metres de documentació. Actualment el **GEPA** està ocupat en un 19,1% (la seva ocupació va ser d'un 10,1% el 2010 i d'un 15,5% el 2011).

L'experiència adquirida pel **GEPA** amb les trameses fetes fins ara ha permès millorar-ne la gestió. Enguany s'han fet amb gàbies especials que protegeixen els documents de ser malmesos durant els trasllats. L'any 2012 la Universitat de Vic incorporà per primera vegada fons documentals a l'equipament.

El **GEPA** va ser creat amb la finalitat de conservar documents amb un baix ús de les biblioteques del **Sistema Bibliotecari de Catalunya** i garantir la seva accessibilitat quan alguna biblioteca ho requereixi. Per fer-ho possible calia articular un protocol d'incorporació de documents d'institucions no consorciades i aquesta ha estat la tasca en la qual s'han centrat els treballs de la Comissió de Gestió del **GEPA**. Cal esperar que aquesta feina culmini a principis del 2013 amb l'aprovació del protocol i la incorporació de documents de biblioteques no membres del Consorci.

Les estadístiques d'ús dels recursos de la **Biblioteca Digital de Catalunya (BDC)** continuen mostrant increments, malgrat la cancel·lació d'algunes subscripcions el 2010 i, en especial, el 2011. De les revistes electròniques subscriïdes s'han descarregat uns 5.335.000 articles, un 4,07% més que el 2011; de les bases de dades, s'han fet uns 2.000.000 de sessions o accessos, un 2,44% més que el 2011; i dels llibres electrònics, quasi mig milió de sessions o accessos, un 30,56% més que l'any anterior. Les revistes e- més usades han estat –per aquest ordre– les de ScienceDirect, Wiley i Nature; les bases de dades més usades (a banda d'ISI WOK), PsycInfo, Aranzadi i Mathscinet, i els llibres e- més usats, els d'Elsevier, Ebrary i Gale.

L'activitat de la **BDC** el 2012 ha estat marcada pel mandat del Consell de Govern de 9 de febrer que va acordar treballar per mantenir la totalitat dels continguts consorciats actuals tot reduint la despesa global i aplicant una nova política que permetés la disminució de les aportacions dels consorciats. Això s'ha fet contenint preus i permetent que algunes institucions sortissin dels acords col·lectius. El resultat ha estat que no ha calgut fer cancel·lacions col·lectives de revistes, però sí de bases de dades (Zentralblatt MATH) i del manual electrònic de medicina Harrison's Online.

La reducció del nombre d'institucions que participen en acords d'adquisició cooperativa s'ha aplicat a les revistes e- per a aquells recursos que, segons l'avaluació anual de la BDC, eren menys nuclears i sempre que aquesta reducció en nombre de membres no tingués efectes econòmics negatius en la resta. Això ha permès que les institucions consorciades reduïssin la seva despesa en recursos digitals en percentatges variables (de les nou institucions consorciades, quatre han reduït la seva aportació en més d'un 5%). Les reduccions han afectat alguns recursos més que altres, però cada recurs ha quedat amb set participants com a mínim.

El 2011 la Institució CERCA va fer-se membre associat del CBUC amb l'objectiu principal de proporcionar als investigadors dels centres de recerca accés al màxim de recursos possibles dels actualment inclosos a la **BDC**. Al llarg del 2012 s'ha treballat per assegurar que accedeixen a la **BDC** només les persones i institucions autoritzades a fer-ho segons els contractes actuals, i també s'ha establert un pla per a l'accés a la **BDC** dels centres de recerca. Aquest pla suposa categoritzar els centres i establir diferents fases, amb diferents condicions d'accés per a cada fase.

El ritme de creixement i l'ús dels documents dels **repositoris cooperatius** continua incrementant-se de forma notable. **TDX**, de tesis doctorals, permet accedir a 13.562 exemplars (un 15,01% d'increment respecte al 2011) de 18 universitats i ha tingut 19,4 milions de consultes. **Recercat**, de treballs de recerca, dóna accés a 47.157 documents (17.647 més que l'any passat) de 25 institucions i ha tingut 2,2 milions de consultes. **RACO**, de revistes, permet la consulta de 378 revistes editades per 68 institucions, amb un total de 143.871 articles, el 88,7% dels quals és accessible en obert, i el 2012 ha tingut més de 3,6 milions de consultes. **Memòria Digital de Catalunya (MDC)**, d'imatges i còpies digitals de documents físics, conté 2.132.117 imatges/documentos (472.055 més que l'any passat) i ha tingut 260.648 visites, amb més de 1,9 milions de pàgines vistes. Finalment, **MDX**, de material docent, conté 2.755 documents (415 més que l'any passat) de deu institucions.

S'ha fet una actualització del programari amb el que funciona **RACO**, cosa que ha permès algunes millores com la de permetre una major personalització de les revistes i institucions editores participants, la possibilitat de fer les pàgines multilingüe o la incorporació d'eines web 2.0. Cal destacar que **RACO** ha incorporat a les revistes la classificació Carhus Plus+ de l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (**AGAUR**). Cal destacar també que s'hi han inclòs col·leccions procedents de l'**Ajuntament de Manlleu**, la **Biblioteca Artur Martorell**, el **Museu Nacional Arqueològic de Tarragona**, **Casa Àsia** i el **Consorti de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona**.

S'ha fet una aplicació de la nova tecnologia de dades obertes i enllaçades (**Linked Open Data - LOD**) sobre **MDC** que permet que l'usuari localitzi les fotografies d'una manera visual i molt intuïtiva. El mètode **LOD** permet publicar i categoritzar les dades d'aplicacions diferents de manera que es puguin establir, posteriorment, relacions semàntiques entre elles. Així, en aquest cas s'han relacionat els topònims de la col·lecció de **Masies catalanes** de **MDC** amb coordenades geogràfiques, de manera que les fotografies quedin

georeferenciades. L'aplicació ha estat feta en cooperació amb el **Centre Excursionista de Catalunya** i l'**Institut Cartogràfic de Catalunya**.

El 2012 s'han fet diverses actuacions de millora de les aplicacions informàtiques i s'han creat dos nous serveis. S'ha millorat el maquinari amb el canvi de sistema operatiu als servidors de Millennium i s'han ampliat la memòria i la capacitat dels servidors de **MDX** i Millennium. Pel que fa al programari s'han fet aplicatius per carregar registres del **TDX** al **CCUC** i catàlegs locals, per mantenir la gestió dels enllaços CCUC-locales, per generar estadístiques locals al clúster i per gestionar internament la col·lecció del **GEPA**. Com a sistemes nous, s'ha posat en funcionament un sistema de monitorització dels serveis informàtics consorciats que comprova cada 5 minuts l'estat dels sistemes i avisa en cas de mal funcionament. Finalment, s'ha creat una plataforma per fer reunions virtuals que permet seguir reunions a distància en cas que els participants no puguin desplaçar-se a la seu del CBUC.

A finals de 2012 la **Secretaria d'Universitats i Recerca** va aprovar dos projectes en els quals participa de forma important el **CBUC**. El primer, a iniciativa de la **Direcció General d'Universitats**, és el projecte "**Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa**" que té com a finalitat promoure la creació i ús de recursos d'aprenentatge en xarxa en l'àmbit de les matemàtiques i l'estadística. Es farà amb la col·laboració de les universitats del Sistema Universitari de Catalunya i l'objectiu és tenir el 2013 un repositori de recursos docents i una plataforma d'intercanvi d'experiències que permeti identificar els elements facilitadors i inhibidors per compartir materials i experiències docents entre la comunitat universitària. El segon, a iniciativa de la **Direcció General de Recerca**, és el **Portal de la Recerca de Catalunya** el qual pretén ser un instrument que permeti que la investigació que es fa a Catalunya sigui accessible fàcilment a les persones interessades d'arreu, tant de l'àmbit científic com empresarial.

Després de la disminució de cursos de formació del 2011, l'activitat formativa durant el 2012 ha tornat a ser l'habitual. S'han celebrat quatre cursos de formació dels quals en destaquem el que va impartir **Marshall Breeding** ("**Global Business and Technology Trends in Library Automation**") i el de **Jean Bernon** ("**The French Union Catalog of Higher Education and Research, SUDOC, towards national next generation ILS**"). S'han fet dues traduccions, s'han publicat tres articles, s'han impartit set ponències i s'han realitzat 16 presentacions d'activitats o programes del CBUC. S'han difòs cinquanta-dos números del butlletí electrònic "**Actuacions del CBUC**" i onze del "**Comunicacions del CBUC**". S'han mantingut actius nou grups de treball.

Des d'un punt de vista administratiu i financer, s'ha continuat donant suport a les contractacions, especialment les de les subscripcions de recursos digitals consorciats de la **BDC**.

L'any 2009 el Consorci va rebre una comprovació parcial de l'Agència Estatal d'Administració Tributària (**AEAT**) sobre l'IVA dels exercicis 2007 i 2008 de la qual es van derivar uns expedients sancionadors. En el seu moment el **CBUC** va acordar aprovisionar l'import de les sancions reclamades, alhora que decidí recórrer els expedients de l'**AEAT**. El **Tribunal Econòmic Administratiu** va estimar parcialment els recursos presentats la qual cosa va comportar que les sancions efectuades decaiguessin. Això ha permès el 2012 desdotar la provisió comptable efectuada i incorporar-ne els fons al programa del qual havien estat sostrets.

Finalment, s'ha realitzat un canvi organitzatiu derivat de les línies estratègiques d'actuació de la **SUR**. Una d'aquestes era impulsar serveis universitaris consorciats tant per estalviar costos com per crear sinergies. Diversos treballs en aquesta direcció van fer que el maig de 2012 el **Govern de la Generalitat** i les universitats públiques acordessin establir el nou **Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC)**.

El nou Consorci serà el resultat de la fusió dels actuals **CESCA** i **CBUC**, però incorporarà, a més a més, un programa de serveis consorciats TIC, un de compres consorciades i aquelles altres activitats que es consideri que poden assolir millors resultats si es fan conjuntament. L'objectiu fonamental del **CSUC** és la compartició o mancomunació de serveis acadèmics, científics i de gestió de les entitats consorciades, per tal de, potenciant les sinergies i les economies d'escala, aconseguir millorar-ne l'eficàcia i l'eficiència.

El nou Consorci estarà format bàsicament per les mateixes universitats que ara constitueixen el **CESCA** i el **CBUC** i mantindrà les activitats i programes que aquests consorcis han estat desenvolupant de forma satisfactòria durant anys. La formació del nou Consorci es consolidarà al llarg de 2013 a partir d'un procés jurídic que no ha d'afectar la prestació dels serveis actuals, els quals han de quedar reforçats pel fet que es duguin a terme des d'una organització amb més possibilitats d'actuar transversalment.



Memòria d'activitats 2012

Memòria d'activitats 2012

1. **EI CCUC**
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. Equipament GEPA
4. Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. Serveis informàtics
8. Formació, difusió i funcionament

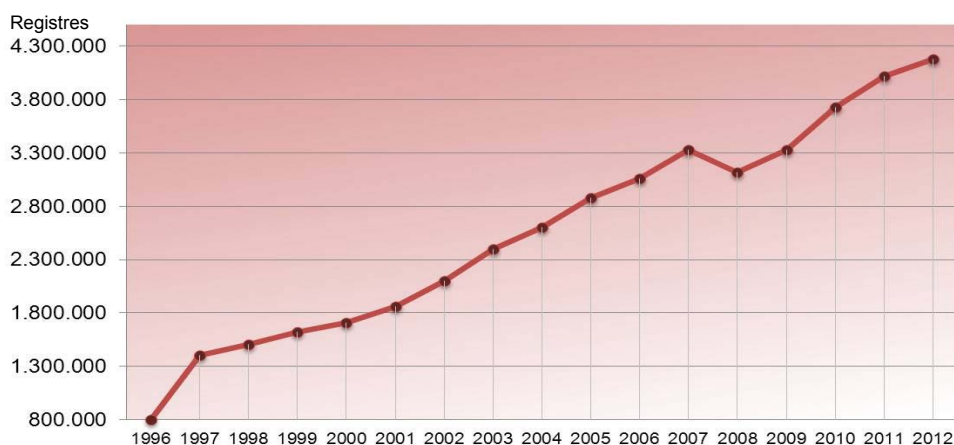


CCUC: estat a 31.12.12

- 4.178.142 títols corresponents a 10.332.283 exemplars
- 150.858 registres d'autoritat (107.442 CANTIC)
- 99 institucions integrades:
 - 1r nivell: 16 institucions del CBUC (6 membres associats)
 - 2n nivell: 49 institucions del CCUC
 - 3r nivell: 34 institucions integrades a través dels catàlegs locals
- 216 biblioteques
- 493 catalogadors



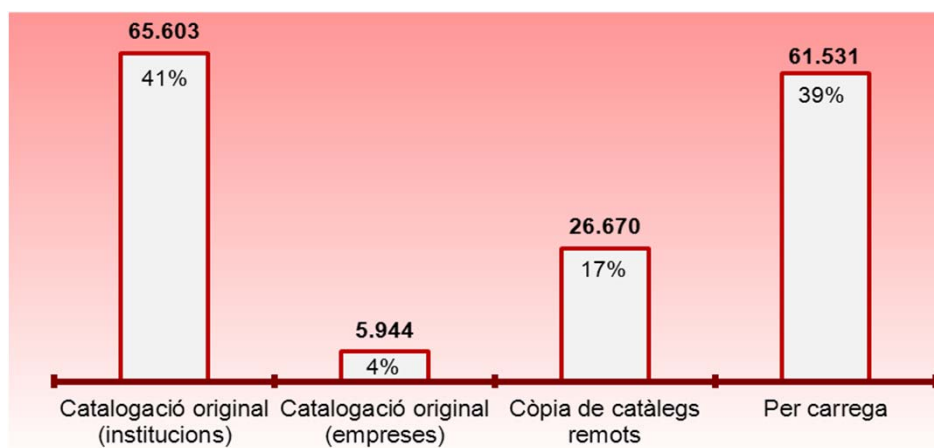
CCUC: Creixement



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.



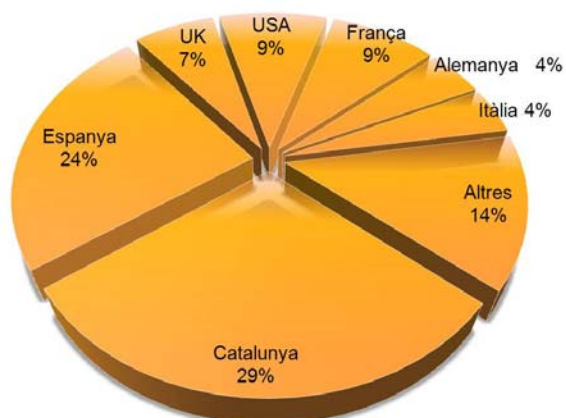
CCUC. Registres nous



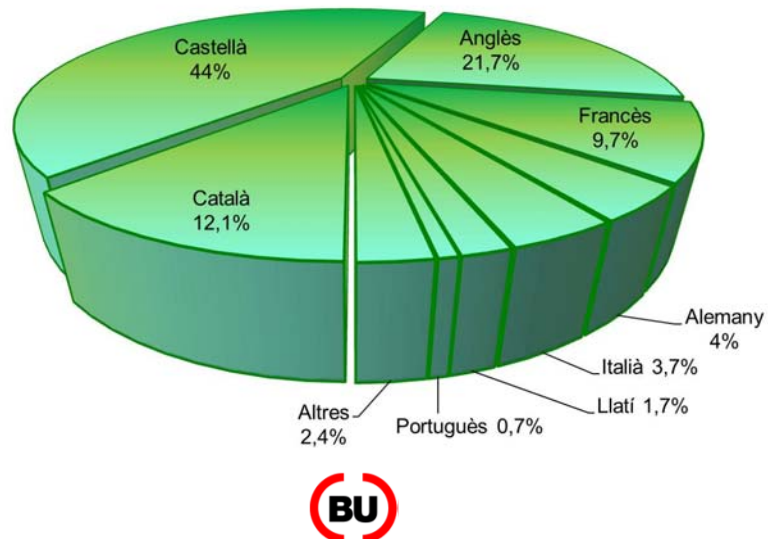
Total registres nous: **159.748**



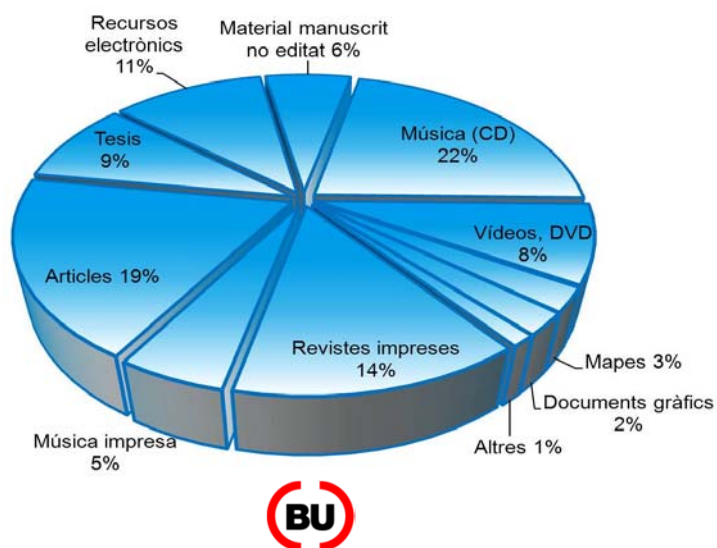
Percentatge de documents del CCUC segons lloc de publicació



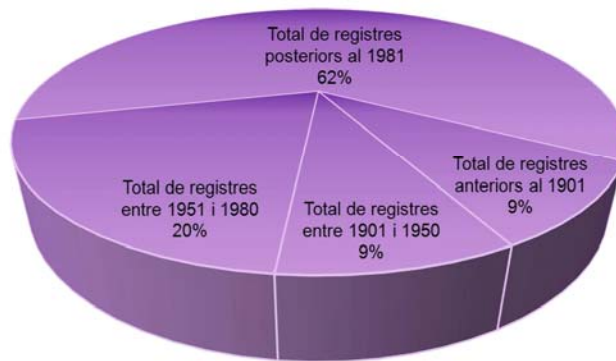
Percentatge de documents del CCUC segons llengua de publicació



Percentatge per tipus de materials del CCUC, excepte llibres



Percentatge de documents del CCUC segons data de publicació

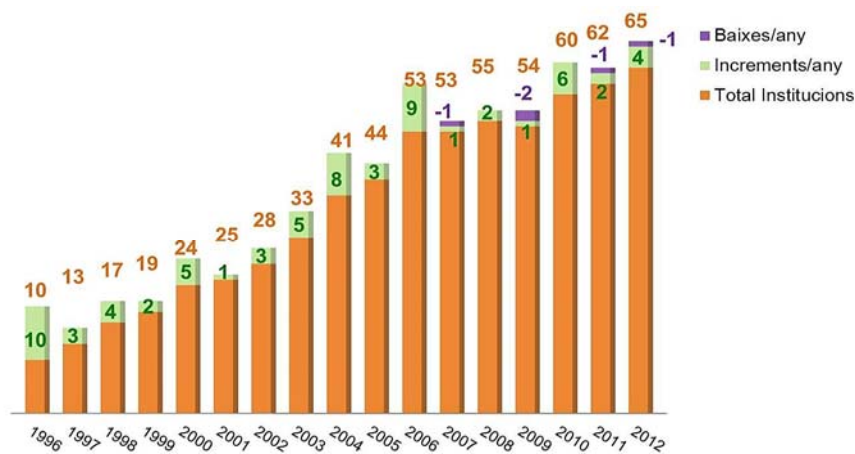


Integració de biblioteques al CCUC (registres automatitzats integrats)

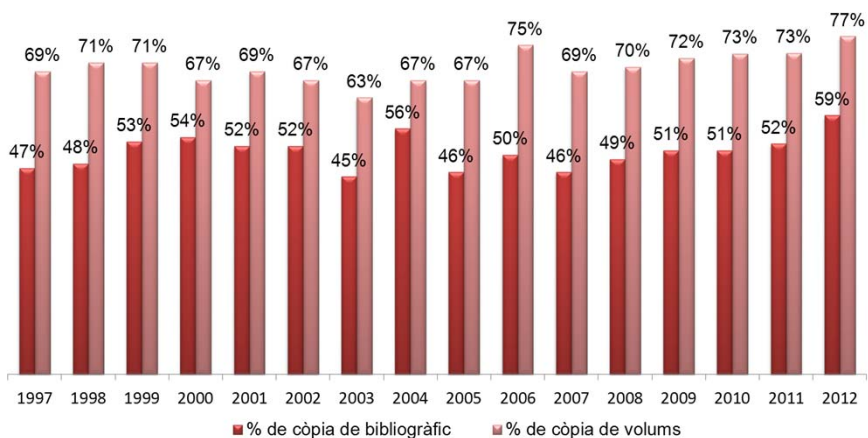
- Biblioteca Ajuntament de Barcelona
 - 38.356 títols
- Fundació Joan Miró
 - 21.439 títols
- Biblioteca Museu Víctor Balaguer
 - 9.631 títols
- Centre de Documentació i Museu Tèxtil
 - 6.365 títols



CCUC: evolució de les integracions

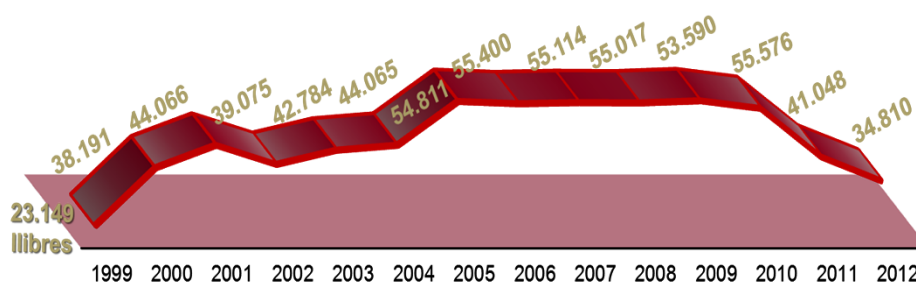


CCUC: Catalogació per còpia



Serveis de valor afegit a l'adquisició de llibres

Total de llibres catalogats gratuïtament al CCUC, per part de llibreters o distribuïdors de llibres



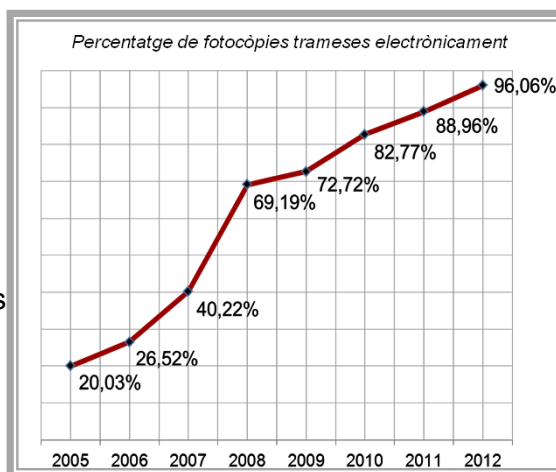
Memòria d'activitats 2012

1. El CCUC
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. Equipament GEPA
4. Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. Serveis informàtics
8. Formació, difusió i funcionament



PI o Préstec interbibliotecari

- Decrement del 83% de llibres subministrats, per la posta en marxa del PUC.
- El PI continua funcionant pel:
 - Subministrament de fotocòpies,
 - préstecs de llibres a les institucions no consorciades
 - préstecs de llibres que no estan disponibles per PUC.
- El 96% de les peticions de fotocòpies d'articles per PI es trameten via electrònica

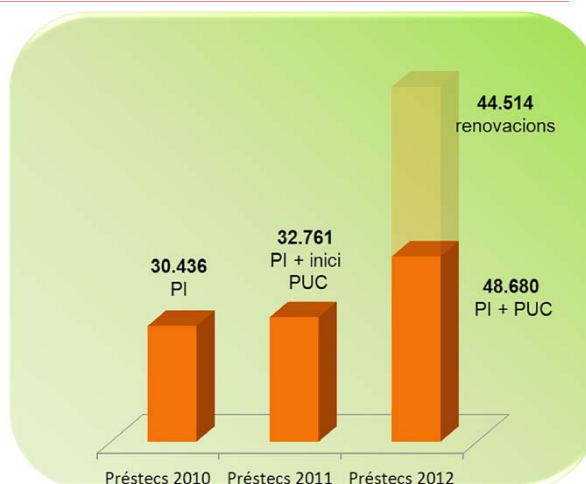


El nou servei de préstec consorciat PUC

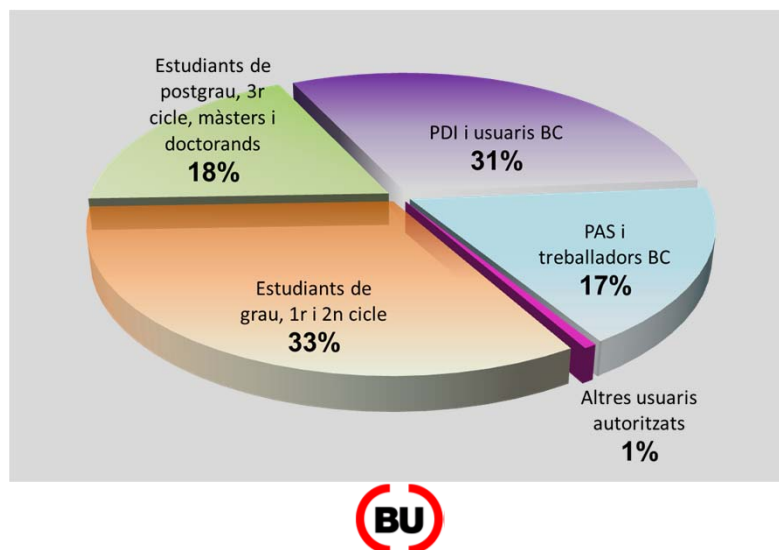
El PUC ha millorat considerablement el servei de préstec de llibres entre les institucions del CBUC.

Creixement dels préstecs:
(sense incloure les renovacions)

2011-2012: 48%
2010-2012: 60%



Usuaris del préstec consorciat PUC



Memòria d'activitats 2012

1. El CCUC
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. **Equipament GEPA**
4. Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. Serveis informàtics
8. Formació, difusió i funcionament



El GEPA el 2012

- Tercer any de funcionament normalitzat dels plans de càrregues ordinàries
- Segon any de contractació de les càrregues a través de l'acord marc
- Reactivació de la Comissió de gestió del GEPA
- S'han fet documents per fer difusió pública de l'equipament



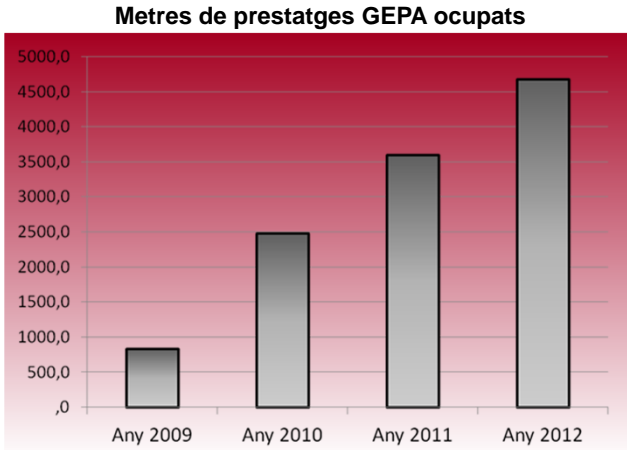
GEPA: Càrregues de documentació

- Tres càrregues ordinàries iniciades el 2012
 - Dues de completades el 2012: 1.550 metres
 - Una per finalitzar el 2013: 325 metres
 - 9 institucions participants
- No es va poder comptar amb la totalitat de diners previstos per a fer càrregues



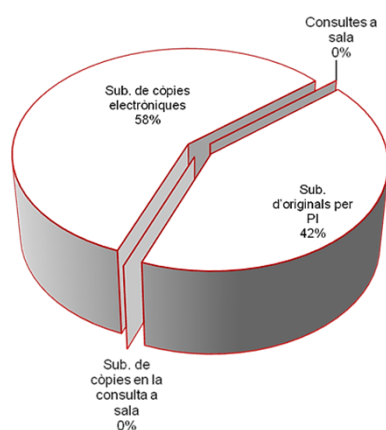


Estadístiques d'ús: metres ocupats

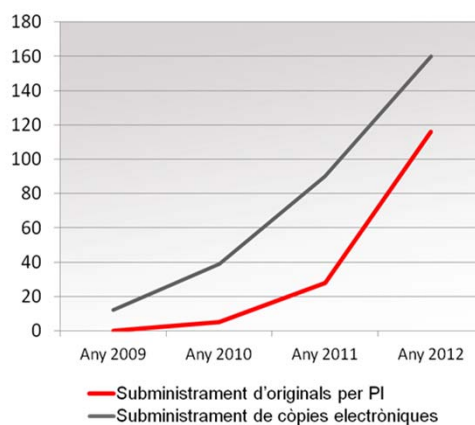


Estadístiques d'ús: serveis

Percentatge de serveis 2012



Evolució dels serveis 2010- 2012



Memòria d'activitats 2012

1. El CCUC
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. Equipament GEPA
4. **Biblioteca Digital de Catalunya**
5. Repositoris
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. Serveis informàtics
8. Formació i altres activitats

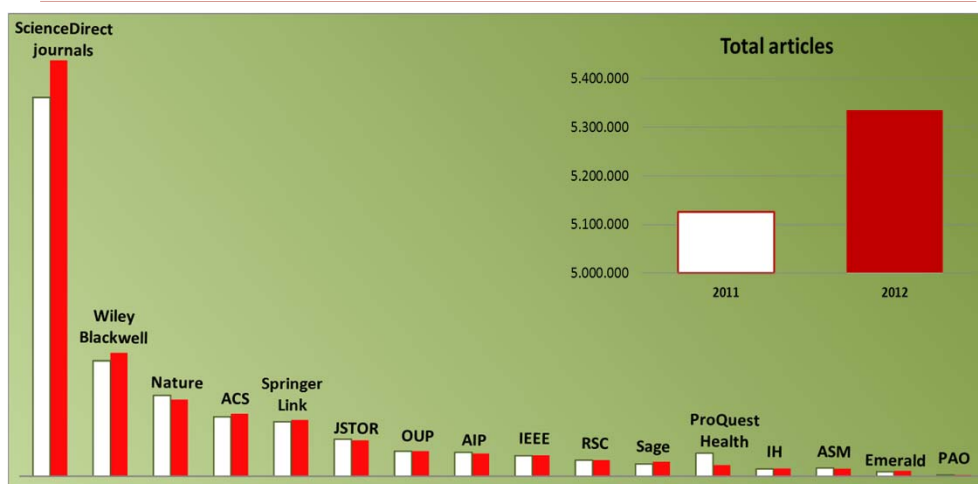


BDC 2012: resum estadístiques d'ús

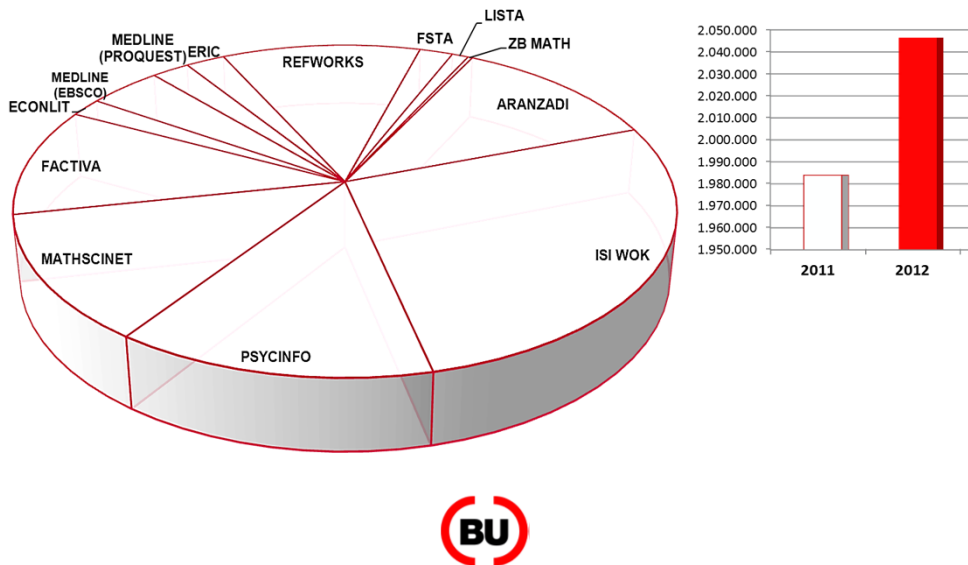
- Revistes electròniques
 - total articles descarregats (*"downloads"*): 5.335.000 aprox.
 - 4,07% més que el 2011
- Bases de dades
 - total sessions/accessos: 2.000.000 aprox.
 - 2,44% més que el 2011
- Llibres electrònics
 - total sessions/accessos: 487.000 aprox.
 - 30,56% més que el 2011



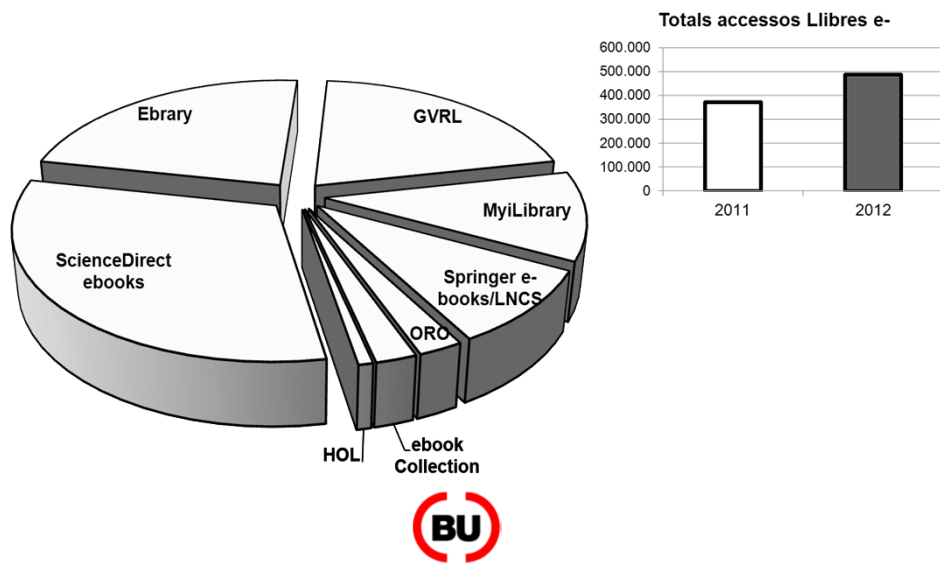
BDC ús 2012: revistes e-



BDC ús 2012: bases de dades



BDC ús 2012: llibres e-



BDC 2012: reducció de la despesa

Mandat Consell de Govern 9 febrer 2012

“treballar per intentar mantenir la totalitat dels continguts actuals, a més d’aplicar una nova política de reducció de l’abast dels acords consorciats (és a dir, **reduir el nombre d’institucions que hi participen**), i permetre així que algunes institucions s’alliberin de costos sense massa repercussió en la despesa global.”

Resultat

S’ha contingut preus

S’ha fet reduccions de TxT a la carta

No ha calgut fer cancel·lacions col·lectives de revistes

Sí que hem cancel·lat:

- ZentralBlatt MATH (base de dades de matemàtiques)
- Harrison’s Online (manual electrònic de medicina)



TxT reduïts: funcionament

Condicions bàsiques:

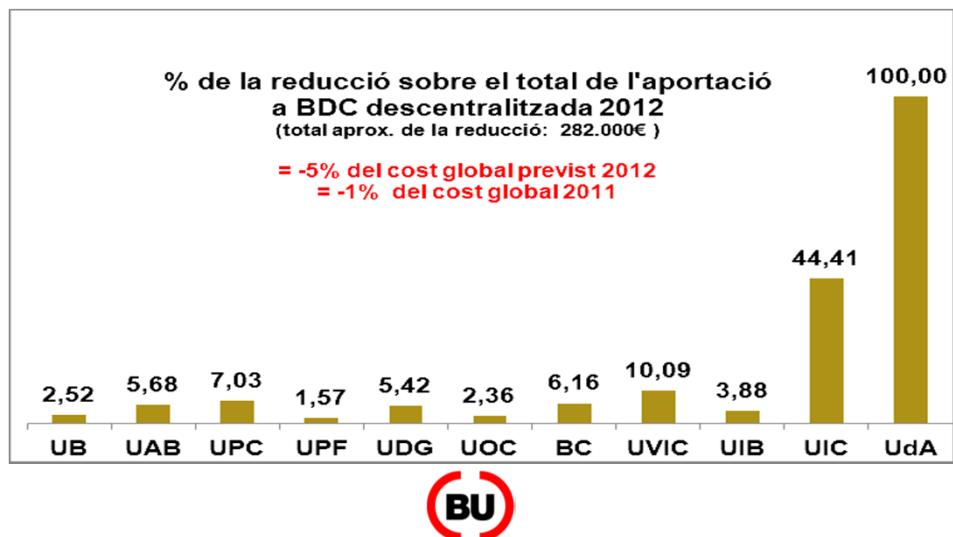
- Aplicable a la despesa descentralitzada (revistes e-)
- Hi ha d’haver avantatges econòmics per a tothom
 - Institució que surt: allibera pressupost
 - Es redueix la base de cost de l’acord consorciat
(tot i que la sortida d’un membre d’un acord TxT pot afectar el repartiment intern de costos)
- Cada recurs ha de quedar amb un mínim de 7 participants

Restriccions addicionals:

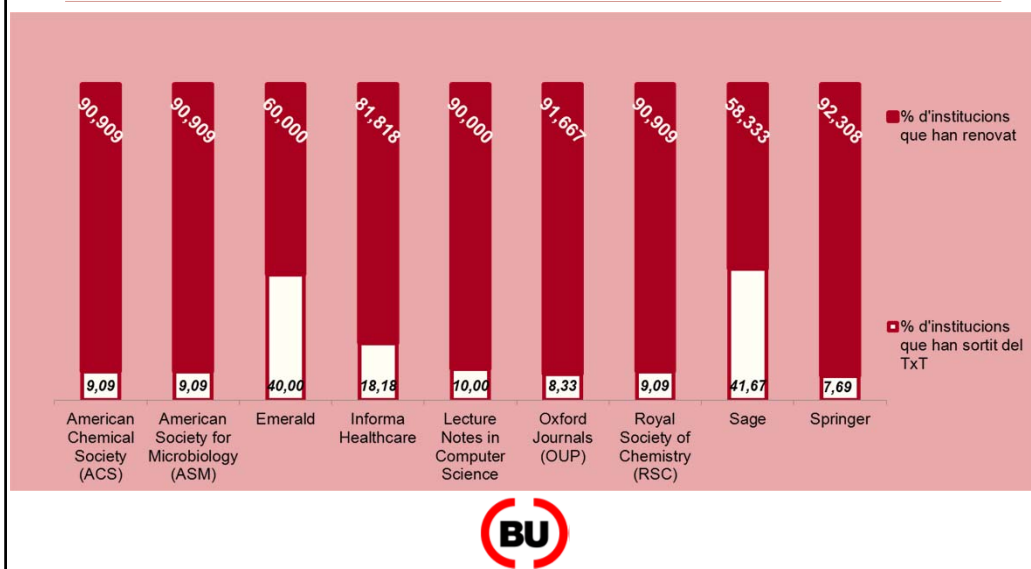
- **Només per als productes que no són “core”**
- **Posar un límit en el percentatge**
Per exemple, si les reduccions comporten increments substancials en les aportacions de la resta de membres
- **Evitar fer iteracions sense límit a les reduccions**



BDC 2012: reduccions TxT (per institució)



BDC 2012: reduccions TxT (per recurs e-)



BDC 2012: regularització de l'accés

Tasques dutes a terme per tal d'assegurar que accedeixen a la BDC només les persones i institucions autoritzades a fer-ho segons les llicències signades actualment pel CBUC amb els editors de recursos d'informació electrònica:

- **Regulant l'accés BDC a nivell de persones**
 - s'ha recordat a les universitats que no han de permetre l'accés a la BDC a les persones sense relació contractual actual amb la universitat ni als *alumni*
- **Regulant l'accés BDC a nivell de centres de recerca**
 - s'han definit processos per a gestionar aquest tema per fases:
 - centres CERCA vinculats a una universitat
 - altres tipus de centres, sobretot els de recerca hospitalària



Memòria d'activitats 2012

1. El CCUC
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. Equipament GEPA
4. Biblioteca Digital de Catalunya
5. **Repositoris**
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. Serveis informàtics
8. Formació, difusió i funcionament



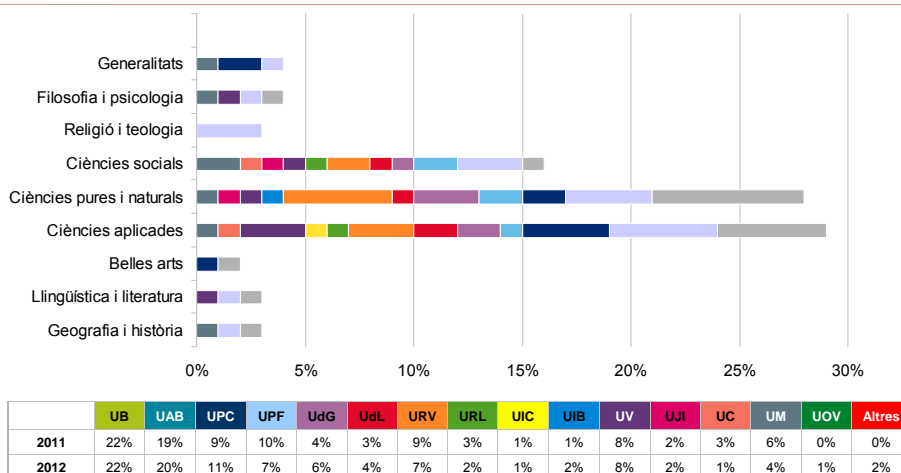
TDX (Tesis Doctorals en Xarxa)

- 18 universitats participants
- 13.562 tesis dipositades (15,01% d'increment)
- 37.302 tesis consultables (24,34% d'increment)
- **19,4 milions de consultes**



TDX

Tesis per matèria i universitat



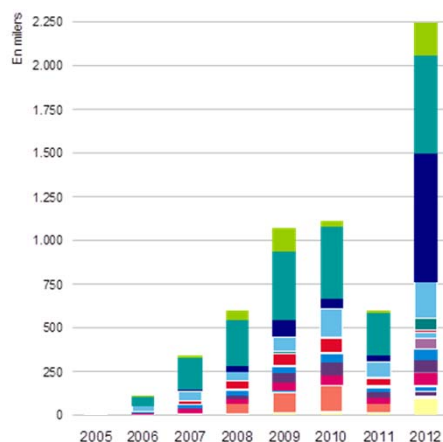
RECERCAT (Dipòsit de la recerca de Catalunya)

- 25 institucions participants
- 47.157 documents (*17.647 més que l'any passat*)
- 654 col·leccions (*181 creades en el 2012*)
- **2,2 milions de consultes**



RECERCAT

Evolució de les consultes per institució



	2012	Acumulat 2005-12
UB	9%	8%
UAB	25%	35%
UPC	33%	16%
UPF	9%	11%
UdG	3%	1%
UdL	1%	5%
URV	1%	1%
UOC	3%	1%
UVIC	3%	4%
UAO	3%	4%
AGAUR	3%	4%
IRTA	0%	6%
CBUC	4%	2%
Altres	3%	2%



RACO

RACO

(Revistes Catalanes amb Accés Obert)

- Actualització de la última versió de l'OJS (programari amb el que funciona). Les principals millores són:
 - Més personalització, visualització i autonomia de les revistes i institucions editores participants
 - Possibilitat de fer les pàgines multilingüe
 - Eines web 2.0 (RSS, compartir, comentar, etc.)
 - Exportació directe a DOAJ
 - Millores importants en la gestió avançada (permet dur a terme tot el procés editorial de la revista)
- S'ha incorporat a les revistes la classificació Carhus Plus+ de l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR).



RACO

RACO

(Revistes Catalanes amb Accés Obert)

- 68 institucions editorials participants
- 378 revistes (30 més que l'any passat)
- 143.871 articles (5.164 introduïts en el 2012) en 10.612 números de revista
- **El 88,7% dels articles a RACO estan a text complet**
- Més de 3,6 milions de consultes



30 títols nous en el 2012



MDC (Memòria Digital de Catalunya)

- Catalogació al CCUC de les col·leccions de l'MDC
- 22 institucions participants
- 2.132.117 imatges/documentos (472.055 més que l'any passat)
- 79 col·leccions (15 més que l'any passat)
- 260.648 visites i **més de 1,9 milions de pàgines vistes**



Institucions incorporades enguany

- Ajuntament de Manlleu
- Biblioteca Artur Martorell
- Museu Nacional Arqueològic de Tarragona
- Casa Àsia
- Consorci de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona

Exemples de col·leccions incorporades al 2012:

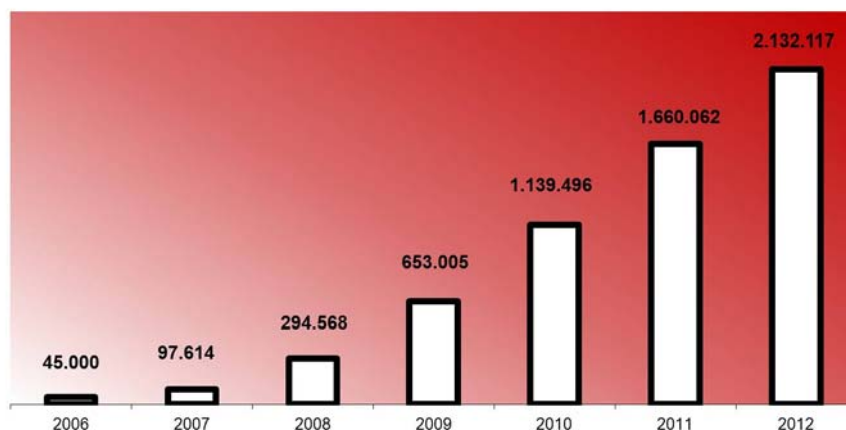
Dibuixos originals d'en Cesc
(Biblioteca de Catalunya)



Colònies d'Infants Evacuats de l'Arxiu Històric
(Universitat de Barcelona)



Imatges incorporades

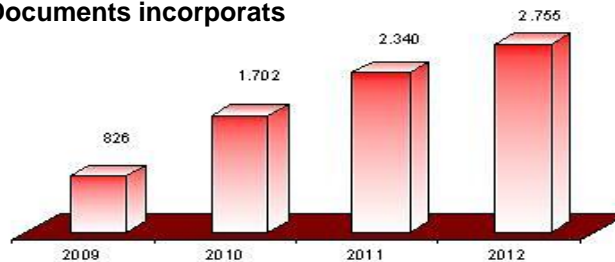


MDX (Materials Docents en Xarxa)



- Hi participen 10 institucions amb 43 col·leccions
- Conté 2.755 documents (415 més que l'any passat)
- 138.754 consultes

Documents incorporats



Memòria d'activitats 2012

1. El CCUC
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. Equipament GEPA
4. Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. Serveis informàtics
8. Formació i altres activitats



CIRAX

(Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa)

- La Secretaria d'Universitats i Recerca aprova el projecte "Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa"
- L'objecte del programa és promoure la creació i ús de recursos d'aprenentatge en xarxa en l'àmbit de les matemàtiques i l'estadística
- Es farà amb la col·laboració de les universitats del sistema universitari de Catalunya amb el CBUC com a coordinador
- La finalitat és la creació d'una comunitat educativa i esdevenir un espai de referència per preparar el material, donar-lo a conèixer, compartir i consultar experiències
- Es vol tenir un repositori de recursos docents juntament amb una plataforma d'intercanvi d'experiències a través de fòrums de debat.
- Es desplegaran set equips de treball per dur a terme la primera experiència pilot que té com abast els curs de Matemàtiques zero



CIRAX

Pla de treball

- Concretament el CIRAX s'integra per:
 - MDX: repositori cooperatiu que conté materials i recursos digitals resultants de l'activitat docent de les universitats membres del CBUC
 - Plataforma social per a l'intercanvi d'experiències
 - Eines, sistemes d'avaluació i visualització de preguntes
- Es desplega en quatre grans fases:
 - Diagnosi, disseny i requeriments de l'entorn
 - Desenvolupament de l'entorn, preparació i recopilació de recursos existents
 - Pilot (a l'inici del curs acadèmic)
 - Crida, difusió, entorn operatiu en obert
- El desembre 2013 es preveu l'avaluació de l'experiència i valoració de la possible ampliació en altres disciplines.



Memòria d'activitats 2012

1. El CCUC
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. Equipament GEPA
4. Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. **Serveis informàtics**
8. Formació, difusió i funcionament

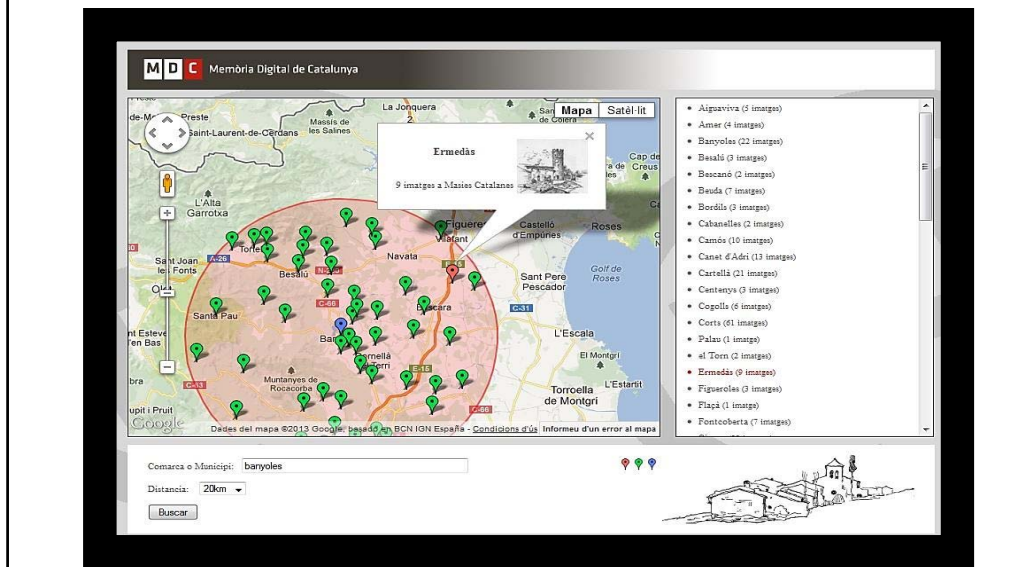


Aplicació de Linked Open Data sobre MDC

1. Permet que l'usuari localitzi les fotografies d'una manera visual i molt intuïtiva.
2. Usa tecnologia LOD per relacionar les metadades amb les coordenades geogràfiques.
3. Cooperació entre:
 1. **Centre Excursionista de Catalunya**
 2. **Institut Cartogràfic de Catalunya**
 3. **CBUC**
4. El resultat es representa sobre Googlemaps



Aplicació de Linked Open Data sobre MDC



Sistema de monitorització dels Serveis Informàtics del CBUC

1. Comprova cada 5 minuts l'estat dels sistemes.
2. Reporta el resultat i avisa en cas de mal funcionament.
3. Es fa des d'un servidor extern a la xarxa CBUC.
4. Monitoritza tots els serveis que utilitza el CBUC.
5. Obert a tots els interlocutors dels diferents programes.
6. Ha de permetre una millora del temps de resposta.



Sistema de monitorització dels Serveis Informàtics del CBUC

SERVEIS INFORMÀTICS DEL CBUC

Última comprovació 11/03/13 16:10:45

Catàlegs (Millennium)	Repositoris
● Servidor Organyà (catàleg/client)	● MDC [0.95seg]
● BC [1.53seg] / [0.00seg]	● Servidor1 [1.06seg]
● UB [1.21seg] / [0.00seg]	● Servidor2 [2.31seg]
● UAB [1.38seg] / [0.00seg]	● TDX [0.90seg]
● UPC [1.21seg] / [0.00seg]	● RACO [1.84seg]
● UOC [0.70seg] / [0.00seg]	● RECERCAT [0.94seg]
● UJI [1.19seg] / [0.00seg]	● MDX [0.51seg]
● Servidor Ardèvol (catàleg/client)	Gestió de la BDC
● CCUC [1.04seg] / [0.00seg]	● BuscaRE [2.67seg]
● UPF [1.22seg] / [0.00seg]	● METALIB [0.88seg]
● UdG [1.35seg] / [0.00seg]	● SFX [1.82seg]
● UdL [1.08seg] / [0.00seg]	Altres
● URV [0.89seg] / [0.00seg]	● Cobertes [0.84seg]
● Servidor Pleiades (Clúster) (catàleg/client)	● Dialnet [0.90seg]
● UVIC [2.38seg] / [0.00seg]	● Web del CBUC [1.08seg]
● MNAC [2.07seg] / [0.00seg]	● Wikis del CBUC [0.29seg]
● MACBA [2.08seg] / [0.00seg]	
● PUC (catàleg)	
● PUC [1.34seg]	

Actuacions sobre el maquinari

1. Canvi de sistema operatiu als servidors de Millennium.
2. Ampliació de memòria i capacitat de servidors de MDX i Millennium.
3. Migració de SFX a un servidor extern (Néxica).
4. Reorganització de la xarxa interna dels servidors.



Actuacions sobre el programari

1. Canvis de versió a Millennium i Encore.
2. Canvi de versió de CONTENTdm.
3. Canvi de versió de SFX.
4. BuscaRE: inclusió dels repositoris del CBUC (RACO, RECERCAT i TDX) a l'índex Primo Central.
5. MDC: eina d'exportació METS/PREMIS per poder fer exportacions a Europeana.



Desenvolupament de programari

1. Eina per carregar registres del TDX al CCUC i catàlegs locals.
2. Manteniment de la gestió dels enllaços CCUC-locales.
3. Generació d'estadístiques locals al clúster.
4. Aplicació per a la gestió interna de la col·lecció del GEPA.



Plataforma per reunions virtuals

1. Analitzades diferents plataformes: contractada l'eina Webex.
2. Adaptació de sala per realitzar reunions virtuals.
3. Inici proves pilot amb resultat satisfactori.



Memòria d'activitats 2012

1. El CCUC
2. El préstec interbibliotecari i el nou servei PUC
3. Equipament GEPA
4. Biblioteca Digital de Catalunya
5. Repositoris
6. Col·laboratori interuniversitari de recursos d'aprenentatge en xarxa
7. Serveis informàtics
8. **Formació, difusió i funcionament**



Formació i Traduccions 2012

Cursos

"Global Business and Technology Trends in Library Automation"

Marshall Breeding (Vanderbilt University)

"Anàlisi de la investigació i avaluació: dels rànquings als indicadors"

Philip Purnell (Thomson Reuters) i Evaristo Jiménez Contreras (Universidad de Granada)

"Coneixent els nostres usuaris per servir-los millor", 2a edició

Àngel Borrego i Candela Ollé (Universitat de Barcelona)

"The French Union Catalog of Higher Education and Research, SUDOC, towards national next generation ILS"

Jean Bernon (ABES)

Traduccions del CBUC

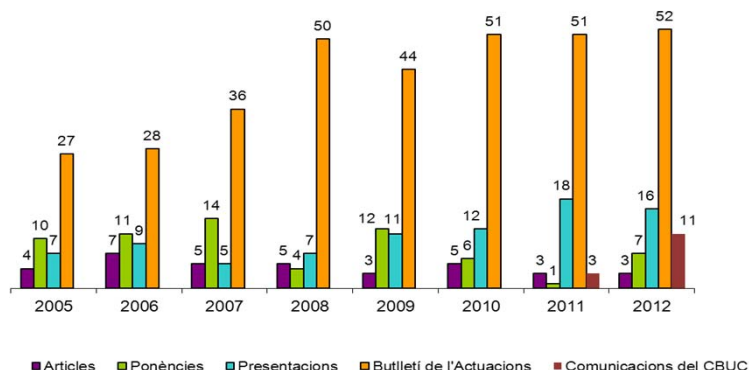
Núm. 49: **"Desenvolupament de paisatges d'aprenentatge: les biblioteques universitàries dirigeixen el canvi a les organitzacions"** Leo Appleton

Núm. 50: **"Una visió general de les infraestructures de recerca a Europa – i recomanacions a LIBER"** Norbert Lossau



Difusió d'activitats 2012

Evolució de les activitats de difusió

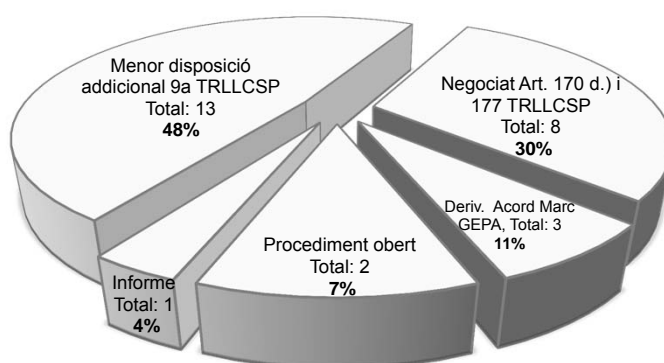


Grups de treball actius el 2012

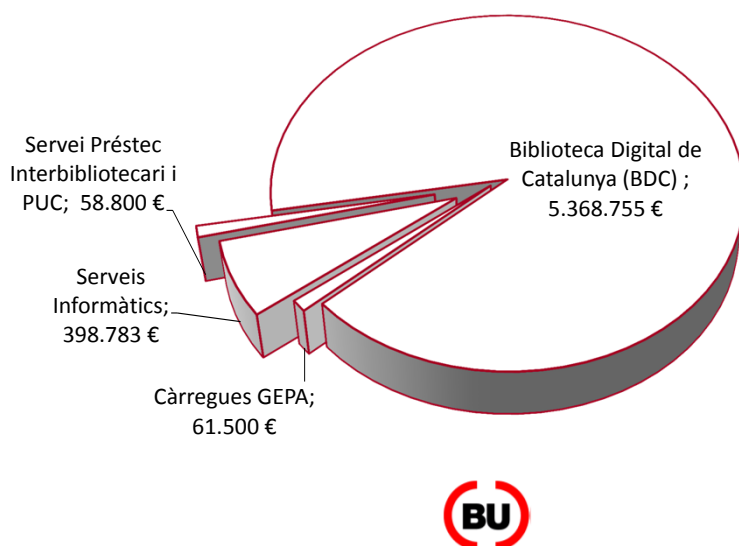
- Interlocutors Catalogació
- Grup de treball de catalogació per les RDA
- Grup de treball del PICA
- Grup de treball de tècnics de col.leccions pel GEPA
- Recursos electrònics Relectro Plus
- Dipòsits cooperatius
- TDX-TDR: 24 d'abril
- Grup de Refworks
- Sistema Compartit



Contractacions CBUC 2012, per procediment



Contractacions CBUC 2012, per programa



El CBUC es fusiona amb el CESCOA per formar el CSUC

- El juny de 2011 la Secretaria d'Universitats i Recerca va presentar les seves línies estratègiques d'actuació entre les quals hi havia la de impulsar serveis comuns consorciats tant per estalviar costos com per crear sinergies i citava com a exemple de bones pràctiques el CBUC.
- Diversos treballs en aquesta direcció van fer que el maig de 2012 el Govern de la Generalitat i les universitats públiques acordessin establir el nou Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC).



ConSORCI de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC)

- El nou Consorci serà el resultat de la fusió dels actuals CESCA i CBUC però incorporarà, a més a més, un programa de serveis consorciats TIC, un de compres consorciades i aquelles activitats que es consideri que poden tenir millor resultats de fer-se conjuntament.
- L'objectiu fonamental del CSUC és la compartició o mancomunació de serveis acadèmics, científics i de gestió de les entitats consorciades, per tal de, potenciant les sinergies i les economies d'escala, aconseguir millorar-ne l'eficàcia i l'eficiència.
- El nou Consorci vol continuar les activitats i programes que el CBUC ha estat desenvolupant de forma satisfactòria en el passat i fins ara.
- Al llarg d'aquest any es consolidarà la formació del nou Consorci en un procés jurídic que no ha d'afectar la prestació de serveis actuals. Aquests quedaran reforçats pel fet que es realitzaran des d'una organització amb més possibilitats d'actuar transversalment.



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. Lluís Jofre Roca , Sr. Josep Martorell (fins el 18 de setembre) i Sr. Miquel Puig Raposo (des del 18 de setembre), (**vicepresident** des del 18 d'octubre).
- Universitat de Barcelona. Representants: Sra. Carina Rey Martín, (**secretària**) i Sra. Adelaida Ferrer Torrents.
- Universitat Autònoma de Barcelona. Representants: Sr. Joan Gómez Pallarès (**vicepresident**) (fins el 11 de febrer), Sr. Manuel López Béjar (des del 11 de febrer i fins el 27 de juny), Sra. Maria Pilar Dellunde Clavé (des del 27 de juny) i Sr. Joan Gómez Escofet.
- Universitat Politècnica de Catalunya. Representants: Sr. Joan Majó 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: Sr. Jesús Avilla Hernández i Sra. Loli Manciñeiras Vaz-Romero.
- Universitat Rovira i Virgili. Representants: Sr. Antoni González Senmartí (**president**) i Sra. Roser Lozano.
- Universitat Oberta de Catalunya. Sra. Teresa Sancho Vinuesa i Pep Torn
- Biblioteca de Catalunya. Representants: Dolors Lamarca i Morell (fins el 19 de juny) i Sra. Eugènia Serra Aranda.

El Consell de Govern del CBUC es va reunir els dies 2 de febrer, 4 de setembre i 18 d'octubre (virtualment).

Comissió Executiva

- Sr. Antoni González Senmartí
- Sra. Dolors Lamarca (fins el 19 de juny)
- Sra. Eugènia Serra Aranda (des del 19 de juny)
- Sr. Dídac Martínez Trujillo
- Sr. Josep Maria Puigvert Solà
- Sra. Teresa Sancho Vinuesa
- Sr. Josep Ribas i Seix

La Comissió Executiva del CBUC es va reunir els dies 28 de març, 19 de juliol, 4 d'octubre i 13 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. Esperança Manera Roca (fins el 10 d'octubre)
- Sra. Roser Lozano Díaz (des del 10 d'octubre)
- Sra. Anna Zúñiga
- 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 26 de gener, 8 de març, 19 d'abril, 15 de maig, 21 de juny, 27 de setembre i 29 de novembre.

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 2012 i les dates de les seves reunions:

- Interlocutors Catalogació: 26 de juny
- Grup de treball de catalogació per les RDA: 4 de maig, 14 de juny i 27 de setembre
- Grup de treball del PICA: 28 de març
- Grup de treball de tècnics de col·leccions pel GEPA: 12 de juliol
- Recursos electrònics Relectro Plus: 7 de febrer i 8 de novembre
- Dipòsits cooperatius : 22 de febrer, 27 de juny i 24 d'octubre
- TDX-TDR: 24 d'abril
- Grup de Refworks: 8 de març, 6 de juny i 4 de juliol
- Sistema Compartit: 21 de novembre

Oficina del CBUC

Director tècnic:

Sr. Lluís M. Anglada i de Ferrer

Accessibilitat (CCUC, Pi I GEPA)

Sr. Santi Balagué Linares

Sra. Joanna Maranges Garcia b

Sra. Joana Roig i Equey

Sra. Elisabet Teixidó Cassà

Sra. Marta Tort i Pascual

Biblioteca digital

Sra. Núria Comellas i Gaya

Sra. Meritxell Massaguer Soriano (des del 4 de juny) *

Sra. Sandra Reoyo Tudó

Sra. Núria Sánchez Salas

Sra. Gemma Torrent Fàbrega (fins el 12 de juliol) *

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

** Personal qualificat de suport*

Relació d'activitats de difusió

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

- Articles, ponències de congressos i taules rodones
- Presentacions de programes del CBUC
- Cursos i traduccions
- Participació en congressos i altres activitats professionals

Articles, ponències de congressos i taules rodones

- Article "**La Gestión de objetos digitales con ContentDm: estudio de caso en el Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya y el Institut Cartogràfic de Catalunya**", a la revista "*El profesional de la información*", v. 21 (enero-febrero 2012, n. 1, p. 91-97).
- Conferència inaugural "**El aporte de la cooperación a la biblioteca universitaria en una sociedad global**", a la 1ª Jornada CBUES (Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador) (El Salvador/ Barcelona, 19 de gener).
- Participació en la taula rodona "**Estado de la tecnología, desde el punto de vista del Software Libre**" dins les jornades de programari lliure organitzades per Baratz i la revista el Profesional de la Información (Barcelona, 29 de març).
- Participació en la taula rodona "**Accés a la informació científica: consorcis i xarxes**" a les 1es Jornades sobre gestió de la informació científica (JGIC), organitzades per Institut d'Estudis Catalans (Barcelona, 12 i 13 d'abril).
- Ponència: "**BuscaRE: descubrir los recursos electrónicos del CBUC usando Metalib+**" a les Jornadas Expania 2012 (Madrid, 24 i 25 de maig).
- Ponència "**Le prêt comme instrument de gestion des collections au sein du consortium CBUC**" a les Journées professionnelles du CTLes (Centre technique du livre de l'enseignement supérieur): la gestion dynamique des collections et la fourniture de documents à distance (París, 7 i 8 de juny).
- Ponència "**CBUC consortial borrowing service**" al 12th SELL meeting, (Thessalonika, 16 de juny).
- Ponència "**Masies catalanes: experiència amb Linked Open Data**" dins la Jornada OCLC organitzada per Doc6 amb la col·laboració de la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la UB (Barcelona, 2 d'octubre)
- Article "**Use and availability of scholarly journals in catalan academic libraries**", a la revista *Serials Review* (2012, v. 38, issue 4, p. 243 – 249).
- Article "**PUC: Préstamo consorciado de las bibliotecas del CBUC**", a la revista *El Profesional de la Información* (novembre – diciembre 2012, v.21, n.6, p. 613 - 620).
- Seminari: "**Confluència de dades: la trajectòria de les biblioteques del CBUC en la unificació de l'accés a la informació**" a la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la UB (28 de novembre).
- Ponència sobre l'aplicació de Linked Open Data desenvolupada sobre la col·lecció de Masies Catalanes de la Memòria Digital de Catalunya en la 10a reunió de cartoteques, organitzada per l'**Institut Cartogràfic de Catalunya** (Barcelona, 4 de desembre).

Presentacions dels programes del CBUC

- Presentació del CCUC i altres programes del CBUC a biblioteques de **museus** de la ciutat de Barcelona (Barcelona, 7 de març de 2012).
- Presentació dels programes del CBUC, amb especial menció a la Biblioteca Digital de Catalunya (BDC) a la **Comissió d'Ensenyament i Universitats del Parlament de Catalunya** (Barcelona, 19 d'abril).
- Presentació del CBUC i dels seus programes a la visita de bibliotecaris francesos de l'**Université Claude Bernard** de Lyon (Barcelona, 15 de juny).
- Presentació del CBUC i dels seus programes als assistents al *Programme de formation en gestion universitaire pour les établissements haitiens d'enseignement supérieur* de l'**ACUP** (Barcelona, 22 de juny).
- Presentació de les activitats del CBUC als vicerectors acadèmics o delegats del rector al **CBUES** (Consortio de Bibliotecas Universitarias de El Salvador) (El Salvador, 16 de juliol).
- Presentació de les activitats del CBUC, especialment centrades en la gestió de la Biblioteca Digital de Catalunya en temps de crisi als alumnes de Grau de la **Facultat de Biblioteconomia i Documentació** (Barcelona, 16 d'octubre).
- Presentació de les instal·lacions de l'equipament GEPA i de la seva activitat a la responsable del **UK Research Reserve**, Sra. Daryl Yang (Lleida, 6 de novembre).
- Presentació de les instal·lacions de l'equipament GEPA a **biblioteques especialitzades de la Generalitat** (BEG) (Lleida, 30 de novembre).
- Presentació dels objectius del CBUC a 3 anys vista en sistema compartit a:
 - o Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) (Barcelona, 1 de juny).
 - o Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) (Bellaterra, 14 de juny).
 - o Universitat Oberta de Catalunya (UOC) (Barcelona, 6 de juliol).
 - o Universitat de Barcelona (UB) (Barcelona, 9 de juliol).
 - o Universitat Pompeu Fabra (UPF) (Barcelona, 22 de juny).
 - o Universitat de Lleida (UdL). (Lleida, 25 de setembre).
 - o Universitat de Vic (UVic). (Vic, 3 d'octubre).
 - o Universitat Jaume I (UJI). (Castelló, 6 de novembre).

Cursos, conferències i traduccions

Cursos

- "Global Business and Technology Trends in Library Automation" / Marshall Breeding (Director de tecnologia de la biblioteca de la Universitat de Vanderbilt, Tennessee, EUA), 2 d'abril.
- "Anàlisi de la investigació i avaluació: dels rànquings als indicadors" / Philip Purnell (Thomson Reuters) i Evaristo Jiménez Contreras (Universidad de Granada), 29 de maig.
- "Coneixent els nostres usuaris per servir-los millor" / Candela Ollé (UOC) i Àngel Borrego (UB), 6 de juny.
- "The French Union Catalog of Higher Education and Research, SUDOC, towards national next generation ILS" / Jean Bernon (ABES), 12 de desembre.

Traduccions

- Traducció núm. 49: "Desenvolupament de paisatges d'aprenentatge: les biblioteques universitàries dirigeixen el canvi a les organitzacions " / Leo Appleton, Valerie Stenvenson, Debbie Boden, Debbie.
- Traducció núm. 50: "Una visió general de les infraestructures de recerca a Europa - i recomanacions a LIBER" / Norbert Lossau.

Participació en congressos i altres activitats professionals

- Participació en les reunions de **Consortis** i grups de compres de biblioteques universitàries espanyoles (Madrid 21 de febrer, 8 de maig, 10 de juliol, 13 de setembre, 22 de novembre, 19 de desembre).
- Participació al 36è congrés de l'**ELAG** (European Library Automation Group). (Palma de Mallorca, 16-18 de maig) . El Congrés va ser co-organitzat per la Biblioteca de la Universitat de les Illes Balears i el CBUC.
- Participació a la 12a reunió anual de **SELL** (Southern European Libraries Link). (Thessalonika, 15 i 16 de juny).
- Participació a les 11es jornades de l'**ABES** (Agence bibliographique de l'enseignement supérieur). (Montpellier, 19 i 20 de juny).
- Participació en la 41ena conferència anual del **LIBER** (Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche). (Tartu, Estònia, del 27 al 30 de juny).
- Participació a la presentació del portal eDu-Library organitzada pel Grup de Publicacions de la **Xarxa Vives**. (Vic, 4 de juliol).
- Participació a la reunió anual del Consell Assessor de la **Facultat de Biblioteconomia i Documentació** de la UB (Barcelona, 11 de juliol).
- Participació a 1a reunió **Medoanet** (Mediterranean Open Access Network). (**Madrid, 16 de juliol**).
- Participació al 1r congrés de l'**EUDAT** sobre repositoris de dades (Barcelona, del 23 al 25 d'octubre).

Programes del CBUC i objectius per al 2013

(Aprovats pel Consell de Govern del CBUC en la reunió de 15 de febrer de 2013)

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 objectius nous o específics de cada any
- els diferents programes sota els respectius eixos estratègics fixant de forma genèrica les línies de treball consolidades

El 2010 es va considerar convenient destacar alguns dels objectius anuals per tal que el CG i la CE del CBUC en fessin un seguiment. Addicionalment als objectius prioritaris, la CT prepara i aprova objectius tècnics, que són els que configuren els plans anuals dels grups de treball, i addicionalment l'oficina del CBUC té els seus propis objectius tècnics.

L'any 2012 es va considerar que hi havia prou elements d'incertesa com perquè fos difícil planificar de forma anual els objectius prioritaris. Aquests van quedar definits dins el període 2012-14. Els objectius tècnics i de l'Oficina es continuen fixant anualment.

Dels objectius 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 a 2013

Els objectius establerts com a prioritaris per al període 2012-14 són:

1. Redefinir el contingut i el funcionament de la BDC per adaptar-lo a les circumstàncies actuals.
2. Modificar l'actual RECERCAT per a que esdevingui el portal de la recerca de Catalunya.
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.
4. Adaptar el CBUC als canvis normatius recents.

Per assolir aquests objectius dins el termini previst, a continuació es detallen els assoliments que es volen aconseguir el 2013.

1. Redefinir el contingut i el funcionament de la BDC per adaptar-lo a les circumstàncies actuals.
 - a. Continuar realitzant les accions de reducció de despesa en contractacions tot procurant mantenir el màxim de continguts de l'actual BDC, i especialment, els productes considerats nuclears.
 - b. Participar en les iniciatives que es facin (CRUE o consorcis i grups de compres) per fer llicències nacionals o per coordinar les llicències actuals a nivell espanyol.
 - c. Proposar i executar un pla de compres consorciades de llibres electrònics.
 - d. Proposar formes consorciades que millorin la publicació d'articles d'investigadors de les universitats de Catalunya en revistes d'accés obert que requereixin el pagament de les costes de publicar per part dels autors.
 - e. Estendre l'accés a la BDC per part dels centres de recerca de la Institució CERCA en funció dels acords d'accés previstos.

2. Modificar l'actual RECERCAT per a que esdevingui el portal de la recerca de Catalunya.
 - a. Definir els elements a incloure en el Portal de la recerca de Catalunya (referents a persones, institucions i a documents de recerca)
 - b. Establir els mecanismes de recollida de dades dels repositoris institucionals i del sistema de gestió de recerca per tal d'integrar-los al portal
 - c. Arribar a acords per unificar dades dels repositoris i dels sistemes de gestió.
 - d. Fer una proposta al CIC per tal de renovar les seves recomanacions d'accés obert de manera que les universitats i centres de recerca estableixin procediments que facilitin la inclusió de documents de recerca als repositoris.

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.
 - a. Organitzar presentacions d'institucions internacionals que estiguin en un procés similar al del CBUC pel que fa a la redefinició dels seus sistemes d'informació.
 - b. Fer una relació dels aspectes tècnics que poden presentar més dificultat a l'hora d'anar a un sol Sistema Compartit per examinar-lo dins la CT.
 - c. Proposar mesures tècniques que possibilitin el fet d'anar a un Sistema Compartit independentment del programari que s'esculli en un futur.
 - d. Començar a examinar els sistemes que hi ha al mercat.

4. Adaptar el CBUC als canvis normatius recents.
 - Aquests canvis s'han concretat el 2012 en la decisió de fusionar el CESCA i el CBUC per formar un nou consorci de serveis universitaris. El procés de formació es desenvoluparà al llarg del 2013 i ha de concloure amb la presentació d'un projecte de fusió que pugui ser aprovat per les entitats consorciades dels dos consorcis.
 - Com a objectius per a 2013, caldrà preparar, i en allò que es pugui anticipar, el funcionament fusionat dels dos consorcis. Això suposaria analitzar les eines i procediments emprats a cada consorci per tal de triar en cada cas el més adequat, àgil, eficient i eficaç. Els àmbits que cal examinar són:
 - a. Normativa laboral
 - b. Gestió econòmica i pressupostària (tresoreria, comptabilitat, facturació...)
 - c. Suport administratiu
 - d. Informàtica de gestió
 - e. Normativa (prevenció de riscos, contractacions, fiscalitat, IVA...)
 - f. Difusió

3. Objectius tècnics per al 2013

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

1. De cara al projecte del sistema compartit:
 - a. Relacionar i analitzar els reptes i les decisions que un canvi cap al sistema compartit estil ens comportarà en l'àmbit de la catalogació i del CCUC
 - b. Detectar quines col·leccions dels membres consorciats no estan integrades al CCUC i, si s'escau, realitzar-ne la integració.
 - c. Finalitzar els treballs de lligams entre els registres del CCUC i els registres corresponents dels catàlegs dels membres consorciats
 - d. Iniciar la tasca de lligams amb els catàlegs de les institucions col·laboradores.
2. Estudiar la incorporació al CCUC dels registres del repositori RECERCAT
3. Realitzar els estudis i detectar les actuacions necessàries per l'adequació dels registres dels catàlegs a les noves normes RDA.
4. Millorar la interfície de cerca del CCUC per a les col·leccions especials mitjançant la creació d'un portal específic.
5. Enllaçar les entrades d'autors del CCUC clàssic amb WorldCat Identities per enriquir el catàleg amb informació de cada autor.
6. Donar suport a l'elaboració del Catàleg de Lectura Pública de Catalunya.

A2. PICA (PI i accés persones)

1. Avaluar el funcionament del PUC i, si s'escau, ajustar el reglament i modificar la logística.
2. Millorar el sistema d'estadístiques extraient dades d'altres fonts que complementin les del Encore for a Group.

A3. GEPA

1. Preparar un projecte pel que se seleccionin aquells documents que en un futur podrien emmagatzemar-se al GEPA i se'n garanteixi la seva preservació mentre es conservin a les institucions.
2. Estudiar l'impacte de l'equipament en el guany i/o redistribució dels espais de les biblioteques participants
3. Facilitar la integració tècnica de les biblioteques no CCUC

B1. Ús i foment BDC

1. Gestionar, en col·laboració amb la institució CERCA, l'accés dels centres de recerca a les subscripcions consorciades de la BDC
2. Reformular els objectius i activitats del grup de treball de referències bibliogràfiques i considerar la possibilitat d'ampliar l'abast del grup a donar suport a la recerca.
3. Reformular els objectius i activitats del grup de treball de màrqueting BDC.

B2. Planificació de les adquisicions BDC

1. Avaluar l'estratègia de reducció de costos usada el 2012 i els resultats obtinguts i redefinir-la per a l'any 2013.
 - a. Definir de nou la *'core collection'*
 - b. Coordinació amb possibles noves llicències a nivell espanyol
 - c. Fer una llista de revistes cares que no tenim a la BDC però que ara s'estan subscriuint a més d'una institució, per tal d'evitar costos duplicats.
2. Segons el pressupost que s'aprovi finalment, i si calgués, fer propostes (per als accessos 2014): de reducció de costos, de reducció de participants en acords TxT de revistes electròniques, o de cancel·lació total d'algunes subscripcions (especialment en despesa centralitzada).
3. Preparar la negociació de les renovacions plurianuals (Wiley, OUP, RSC, Nature i diccionaris e- ORO).
4. Estudiar la viabilitat de les subscripcions a les revistes ACS i AIP.

B3. Dipòsits electrònics de documents

1. 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.
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. Crear una passarel·la de client SWORD per permetre que es puguin incorporar automàticament contingut des dels gestors de recerca als dipòsits d'una manera fàcil.
4. Ampliar el comitè editorial per a RACO
5. Oferir RACO com instrument per a modernitzar la gestió dels processos editorials i contribuir a que les revistes incloses compleixin els criteris contemplats en el sistema de classificació CARHUS de forma que millorin la seva qualitat i visibilitat.
6. Estendre dins MDC la cerca LOD que ja existeix sobre la col·lecció de Masies Catalanes, a Fons Personals i Col·leccions fotogràfiques.
7. Participar en el Programa de la SUR "Col·laboratori Interuniversitari de Recursos d'Aprenentatge en Xarxa".

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. Millorar la presentació de llibres electrònics dins SFX i Metalib amb imatges de coberta procedents de la base de dades d'imatges del CBUC i de fonts externes.

C1. Identificació de projectes de futur (IPF)

1. Examinar i crear, si es possible, enllaços via Linked Open Data amb fonts externes (per exemple, VIAF per millorar les autoritats).
2. Crear un grup de treball sobre qualitat, impacte i valoració de les biblioteques.
3. Posar en funcionament, conjuntament amb la BC, una prova pilot de 'crowdsourcing' amb alguna de les col·leccions de MDC:

C3. Formació i intercanvi d'informació (FII)

1. Fer, dins les limitacions del pressupost 2013, dos cursos de formació
2. Organitzar tres o quatre sessions sobre el sistema compartit
3. Encarregar dues o tres traduccions a traductors voluntaris

C4. Difusió

1. Elaboració de material sobre l'accés obert.
2. Fer un article sobre la "retirada ordenada del *big deal*" a la BDC.
3. Organitzar, conjuntament amb la BC, el congrés internacional ANADPII de preservació digital a Barcelona.
4. Organitzar la 13a trobada del grup de consorcis del sud d'Europa (SELL) a Barcelona.

C5. Finançament i funcionament

1. Fer seguiment pressupostari pel reajustament de la BDC.
2. De cara a la fusió amb el CESCO per formar el nou consorci de serveis universitaris:
 - a. Realitzar les accions econòmiques necessàries per homogeneïtzar condicions (iguat de criteris comptables i pressupostaris)
 - b. Fer informe sobre les conseqüències fiscals de la fusió amb el (especialment tema IVA)
 - c. Realitzar totes les actuacions jurídiques per traspasar els contractes vigents de la BDC al nou consorci.
 - d. Realitzar les accions organitzatives necessàries de cara a homogeneïtzar condicions (laborals, informàtiques, de comunicació)

C6. Serveis informàtics

1. Crear una plataforma de monitorització de la BDC similar a la que ja existeix dels sistemes informàtics del CBUC per conèixer en tot moment l'estat real dels continguts dels proveïdors.
2. Automatitzar el procés per generar informes trimestrals sobre la disponibilitat i temps de resposta acumulats dels serveis informàtics del CBUC.
3. De cara a la fusió amb el CESCO per formar el nou consorci de serveis universitaris, realitzar les accions necessàries per homogeneïtzar:
 - a. Parc microinformàtic (PCs, impressores, telefonia, etc.)
 - b. Web corporativa, correu electrònic i sistema d'informació intern.
 - c. Xarxa informàtica, adreçament IP i relació amb RedIris.
 - d. Sistema d'informació extern (especialment Wikis)

Tipologia d'usuaris, tarifes, plantilla i pressupost CBUC 2013

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

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 2013 serà el resultat de mantenir sense increment la quota pagada al 2012 (que ja minorava la de 2011 en un 5%):

	<u>2012 / 2013</u>
Cada institució:	13.056,26
Global institucions:	130.562,60

2.2. Membres associats

L'aportació econòmica per al funcionament del CBUC i dels seus programes per a l'any 2013 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 2013 serà el resultat de mantenir sense increment la quota pagada al 2012.

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 d'IVA, si bé se'n troben exemptes i, en conseqüència, es facturaran durant el primer trimestre de 2013 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 el tipus de 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	1.971,40	2.551,21	3.131,03
Dimensió 2	2.551,21	3.131,03	3.710,86
Dimensió 3	3.131,03	3.710,86	4.290,68

Per a l'any 2013 el criteri és incrementar les quotes 2012 en un 2,9% corresponent a la taxa de variació interanual de l'IPC a nivell estatal (en concordança amb l'aplicat pel CESCA).

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 mantenir amb caràcter temporal, la 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, manuscrits, entrevistes, arxius sonors, 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 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'MDC
 - 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	308,70	617,40
Dimensió 3	617,40	926,10
Dimensió 4	926,10	1.234,80

Per a l'any 2013 el criteri és incrementar les quotes 2012 amb la taxa de variació interanual de l'IPC (2,9%).

Com a part del serveis bibliotecaris propis 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.

5. Aportacions a la BDC

5.1. Aportacions centralitzades dels membres consorciats

La BDC subscriu conjuntament 18 bases de dades i més de 16.000 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 2013

L'aportació total per fer front als pagaments centralitzats previstos per al 2013 és de 682.226,88 euros, IVA exclòs, que correspon a un increment del 0% respecte a l'import aportat en conjunt l'exercici 2012. Cal assenyalar que la previsió de l'increment del cost dels proveïdors serà d'un 3,5% raó per la qual aquesta aportació no serà suficient per cobrir la totalitat de la despesa centralitzada de la BDC, ni la renovació dels diccionaris electrònics Oxford Reference Online, i s'hauran d'estudiar 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 acordada pels vicerectors de recerca de les universitats públiques de Catalunya, reunits el 31 de gener del 2000. La fórmula té en compte els següents factors:

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

En funció del valor actual dels paràmetres, el repartiment per al 2013 és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	19,87	135.558,48
UAB	15,36	104.790,05
UPC	14,14	96.466,88
UPF	8,20	55.942,60
UdG	7,95	54.237,04
UdL	7,26	49.529,67
URV	8,59	58.603,29
UOC	14,19	96.777,67
BC	4,44	30.321,19
	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 2013 (sempre abans de 30.11.2013) per proveir serveis per a l'any 2014.

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	2013	Diferencial 2002/2013
UB	23,9	23,8	23,36	22,5	21,77	21,77	21,1	20,57	20,75	20,17	20,41	19,87	-4,03
UAB	16,7	16,72	16,29	16,4	16,24	16,47	16	16,11	15,74	15,98	15,61	15,36	-1,34
UPC	15,4	15,22	15,35	15,4	15,5	15,39	14,9	15,21	14,66	14,93	14,52	14,14	-1,26
UPF	7,81	7,88	7,93	7,9	7,83	7,81	7,84	7,87	7,81	7,72	8,16	8,2	0,39
UdG	8,17	8,2	8,23	8,21	8,03	8,05	7,97	8,18	7,84	7,89	8,09	7,95	-0,22
UdL	7,7	7,61	7,46	7,44	7,34	7,23	7,14	7,16	7,1	7,08	7,21	7,26	-0,44
URV	8,38	8,39	8,53	8,47	8,47	8,6	8,44	8,41	8,36	8,46	8,65	8,59	0,21
UOC	7,49	7,74	8,41	9,28	10,36	10,26	12,2	12,04	13,31	13,32	12,91	14,19	6,7
BC	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	0

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
- Factiva
- Fonoteca UJI
- Food Science and Technology Abstracts
- MathSciNet
- Medline
- PsycInfo

REVISTES ELECTRÒNIQUES

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

LLIBRES ELECTRÒNICS

- Ebrary
- Gale Virtual Reference Library
- MyiLibrary
- netLibrary (ara eBook Collection –EBSCOhost-)
- Springer ebooks

PROGRAMARI

- Gestor de referències bibliogràfiques
- QuestionPoint

Per haver-se acabat el seu finançament plurianual, i pendents de la seva avaluació i, en el seu cas, refinançament, queden exclosos de la relació per al 2014:

- Els llibres digitals Oxford Reference Online

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 (5.1), 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 des de 2010 s'han reduït, cosa que ha comportat que, finalment, ja no siguin suficients per contenir els increments.

En els pressupostos del 2011 va caldre repercutir a les institucions membres del Consorci la totalitat dels increments de les subscripcions a revistes electròniques que es paguen descentralitzadament. En canvi als pressupostos del 2012, i davant la impossibilitat de que totes les institucions poguessin tornar a fer un esforç semblant, algunes d'elles varen cancel·lar la seva participació en alguns acords de subscripció amb la conseqüent reducció de cost (i també d'accés a continguts per a les institucions que no varen renovar).

Per al pressupost 2013 es preveu un increment de cost dels editors de revistes electròniques al voltant d'un 4%. Per altra banda, l'aportació que fa el CBUC amb els ajuts de la SUR no augmenta i això provoca que la renovació total de les revistes s'incrementi en la pràctica aproximadament un 5% per als consorciats. En conseqüència, si aquests no poden assumir l'increment, caldrà esperar el resultat de les negociacions de les llicències nacionals i/o plantejar noves cancel·lacions de contingut de la BDC per a l'accés 2014.

5.2.2.Fórmula de repartiment de costos

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:
 - 20% de repartiment igualitari.
 - 15% en funció del pes per estudiants segons dades subministrades pel SUR i relatives al darrer curs acadèmic.
 - 15% en funció del pes per pressupost segons dades subministrades pel SUR 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 2013, si es volgués mantenir la totalitat del contingut de la BDC descentralitzada, l'import a pagar seria de 5.933.237,94.-€ (IVA exclòs)

Les institucions han de fer aquestes aportacions als proveïdors corresponents preferiblement dins el darrer trimestre de 2013 i són per proveir serveis per a l'any 2014. 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 per a una renovació per al 2014

PREVISIÓ 2013 (ACCÉS 2014)	
B1/14bdc/14 Previsió revistes BDC (febrer 2013).xlsx	
IMPORTS SENSE IVA	
\$1 =	0,8050
GBP 1 =	1,3

	ACS	AIP	APS	ASM	Elsevier	Emerald	Informa Heal.	LNCS	Nature TxT	OUP	RSC	Sage	Springer	Wiley+Blackwell	Total	Comparat amb 2012	
																(en %)	(en €)
UB	\$67.296,71	\$34.380,01	\$21.866,98	\$5.410,18	1.327.958,93 €	17.595,00 €	13.650,59 €		19.964,59 €	54.159,98 €	£16.298,32		334.245,58 €	385.235,63 €	€2.277.806,00	5,33%	€115.362,83
UAB	\$45.342,25	\$18.217,55	\$11.587,05	\$12.577,72	760.882,39 €		2.098,64 €	10.655,42 €	16.424,49 €	45.970,89 €	£12.321,59		171.146,81 €	179.590,32 €	€1.273.405,29	5,46%	€65.941,56
UPC	\$16.445,62	\$12.507,16	\$7.955,03	\$0,00	415.731,51 €			10.655,42 €	15.787,90 €		£0,00		89.508,83 €	89.713,89 €	€651.108,33	5,44%	€33.603,86
UPF	\$8.071,90	\$3.593,26	\$2.285,45	\$2.958,09	170.958,44 €		0,00 €	10.655,42 €	7.569,51 €	18.824,86 €	£0,00	£20.383,72	52.355,78 €	75.791,34 €	€376.265,69	4,78%	€17.154,21
UdG	\$9.321,94	\$6.508,68	\$4.139,77	\$0,00	136.497,50 €		1.925,11 €	10.655,42 €	2.347,14 €	5.754,03 €	£8.566,20		46.915,20 €	55.513,96 €	€286.820,59	4,94%	€13.504,66
UdL	\$7.055,07	\$3.372,48	\$2.145,02	\$0,00	194.594,05 €	7.245,00 €	1.598,20 €	10.655,42 €	2.330,07 €	7.775,75 €	£0,00	£10.189,32	41.202,48 €	55.186,35 €	€343.954,34	5,21%	€17.032,63
URV	\$31.574,66	\$4.990,70	\$3.174,27	\$4.588,51	187.140,87 €	7.245,00 €	1.894,83 €	10.655,42 €	11.022,13 €	13.472,23 €	£8.298,90	£13.164,59	45.225,70 €	67.309,82 €	€407.552,69	5,34%	€20.643,49
UOC		\$4.756,81	\$3.025,51		152.067,03 €	10.350,00 €	317,49 €	10.655,42 €	0,00 €	629,86 €		£12.075,56	40.973,32 €	49.001,01 €	€285.957,12	4,85%	€13.221,18
BC		\$0,00	\$0,00	\$0,00	5.334,54 €	4.140,00 €		0,00 €	0,00 €	2.784,63 €	£0,00	£4.274,19	12.552,33 €		€30.367,95	3,22%	€947,37
Moneda original	\$185.108,17	\$88.326,65	\$56.179,08	\$25.534,49	€3.351.165,25	46.575,00 €	€21.484,84	€74.587,90	€75.445,82	€149.372,20	£45.485,01	£60.087,37	€834.126,04	€957.342,33			
Euros	149.012,07	71.102,95	45.224,16	20.555,27	3.351.165,25	46.575,00	21.484,84	74.587,90	75.445,82	149.372,20	59.130,51	78.113,58	834.126,04	957.342,33	€5.933.237,94	5,28%	€297.411,79

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 incloure una quantitat addicional que incrementi la capacitat de compra de la BDC.
- 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 2013 es divideixen en centralitzades i descentralitzades. Les primeres seran el resultat d'incrementar un 3'5% les de 2012, 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 21% que s'hauran de pagar dins del darrer trimestre del 2013 (sempre abans de 30.11.2013) per proveir serveis per a l'any 2014.

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 2013

Per al 2013 es mantenen les quotes del període anterior (que ja disminuïen un 5% les de 2011). 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, és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	19,87	9.627,02
UAB	15,36	7.441,92
UPC	14,14	6.850,83
UPF	8,20	3.972,90
UdG	7,95	3.851,78
UdL	7,26	3.517,47
URV	8,59	4.161,86
UOC	14,19	6.872,90
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 2013.

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 fixa 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 2013 es proposa mantenir aquesta condonació.

El repartiment entre membres, en funció del valor actual dels paràmetres, és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	19,87	9.935,00
UAB	15,36	7.680,00
UPC	14,14	7.070,00
UPF	8,20	4.100,00
UdG	7,95	3.975,00
UdL	7,26	3.630,00
URV	8,59	4.295,00
UOC	14,19	7.092,78
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 2013.

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 2012, fruit del partenariat entre l'empresa Innovative Interfaces i el CBUC, es va posar 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 2012 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 2013 els costos de manteniment del programari es mantindran iguals que els de l'any 2012 (0% d'increment).

7.1. Aportacions per al 2013 dels membres consorciats

- Les aportacions, sense IVA, dels membres consorciats per al 2013 seran, a l'igual que l'exercici 2012 i 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 21%. Això suposarà la facturació durant el primer trimestre de 2013 amb la repercussió de l'IVA corresponent.
- Els pagaments s'han de fer efectius al CBUC dins del primer semestre de 2013.

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, és el següent:

Institució	Percentatge	Aportació
UB	18,86	79.258,51
UAB	14,58	61.271,96
UPC	13,43	56.439,12
UPF	7,79	32.737,21
UdG	7,55	31.728,62
UdL	6,89	28.954,99
URV	8,16	34.292,12
UOC	8,16	34.292,12
BC	14,58	61.271,96
	<hr/>	<hr/>
	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 CESCO
- RRHH CBUC

7.4 Aportacions de membres associats.

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 CESCO 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.

Per a l'any 2013 el criteri és incrementar les quotes 2012 amb la taxa de variació interanual de l'IPC a nivell estatal.

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 21%.

8. Plantilla del CBUC 2013

8.1. Política de personal 2013

- 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 l'amortització d'una plaça de tècnic bibliotecari del departament de Biblioteca digital actualment vacant.
- 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.
- Amb l'objectiu d'aconseguir la unificació de la normativa laboral dels consorcis CBUC i CESCA es preveu:
 - L'adaptació del CBUC als torns de vacances i períodes de descans preestablerts al CESCA.
 - Adaptar l'assegurança d'accidents al Reglament del CESCA.

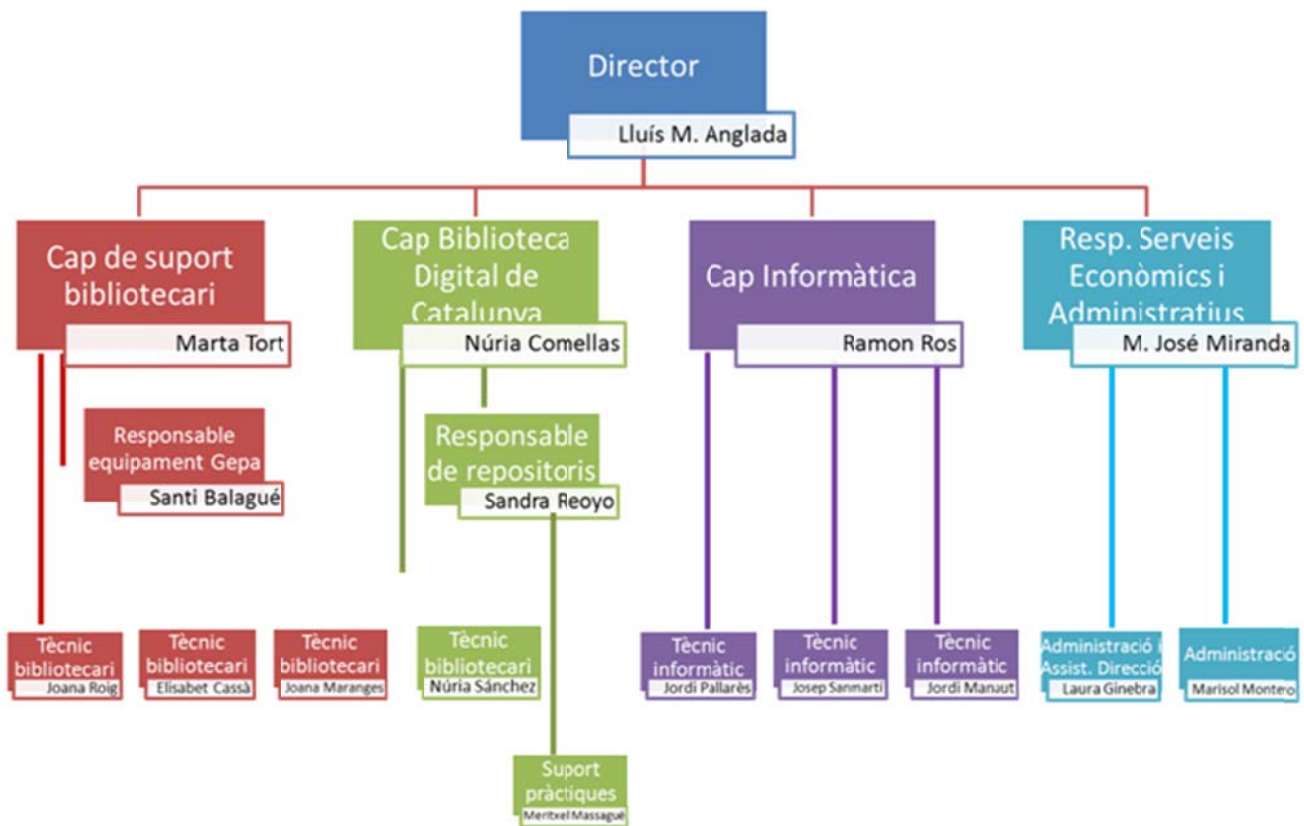
8.2. Repartiment del personal per departament i tipus de contractació

	Indefinit			Obra i Servei	S/T per Dep.
	cap	responsable	tècnic	tècnics	
Direcció	1				1
Administració	1	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	7	1	16

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

	Pràctiques	2011	2012/2013
	suport		
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.



Pressupost Liquidat 2012

ESTAT d'INGRESSOS

APLIC.	DESCRIPCIÓ	PRESSUPOST 2012 CG 09.02.12	MODIFICACIÓ	A	B	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	C=B-A	
				PRESSUPOST 2012 CG 04.09.12	REALITZAT 2012		DESVIACIO PRESSUPOST	%
319,0009	Membres Consorciats	1.319.093,58	0,00	1.319.093,58	1.319.046,97		-46,61	0,00%
319,0009	Membres Associats	959.240,33	0,00	959.240,33	876.730,56		-82.509,77	-8,60%
319,0009	Altres prestacions de serveis	134.156,99	0,00	134.156,99	140.732,61		6.575,62	4,90%
	<i>Concepte 319 Prestació de serveis</i>					2.336.510,14		
	<i>ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS</i>					2.336.510,14		
345,0001	Altres tributs	31.000,00	0,00	31.000,00	0,00		-31.000,00	-100,00%
	<i>Concepte 345 Altres tributs</i>					0,00		
	<i>ARTICLE 34 ALTRES TRIBUTS</i>					0,00		
399,0009	Altres ingressos diversos	0,00	0,00	0,00	1.953,73		1.953,73	100,00%
	<i>Concepte 399 Ingressos diversos</i>					1.953,73		
	<i>ARTICLE 39 ALTRES INGRESSOS</i>					1.953,73		
TOTAL CAPÍTOL 3		2.443.490,90	0,00	2.443.490,90	2.338.463,87		-105.027,03	-4,30%
<i>ADMINISTRACIÓ CENTRAL</i>								
402,0019	Ministeri de Cultura	22.832,32	0,00	22.832,32	22.832,32		0,00	0,00%
	<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	0,00	13.500,00	43.500,00		30.000,00	222,22%
410,0007	Departament d'Economia i Coneixement	1.353.032,90	-33.493,14	1.319.539,76	1.342.529,68		22.989,92	1,74%
	<i>Concepte 410 De la Generalitat per a finançar despeses de funcionament</i>					1.386.029,68		
	<i>ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT</i>					1.386.029,68		
443,0001	Sector Públic de la Generalitat	50.000,00	0,00	50.000,00	50.000,00		0,00	0,00%
	<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	-33.493,14	1.405.872,08	1.458.862,00		52.989,92	3,77%
531,0001	Diferències positives de canvi	0,00	0,00	0,00	2.672,33		2.672,33	100,00%
	<i>Concepte 531 Diferències positives d'operacions financeres</i>					2.672,33		
534,0001	Ingressos financers	1,00	0,00	1,00	29.524,41		29.523,41	100,00%
	<i>Concepte 534 Altres ingressos financers</i>					29.524,41		
	<i>ARTICLE 53 ALTRES INGRESSOS FINANCERS</i>					32.196,74		
TOTAL CAPÍTOL 5		1,00	0,00	1,00	32.196,74		32.195,74	100,00%
830,0007	Departament d'Economia i Coneixement	48.020,00	0,00	48.020,00	48.020,00		0,00	0,00%
	<i>Concepte 830 Aportacions de la Generalitat</i>					48.020,00		
	<i>ARTICLE 83 APORTACIONS DE CAPITAL</i>					48.020,00		
870,0001	Romanents d'exercicis anteriors	0,00	274.471,55	274.471,55	274.471,55		0,00	0,00%
	<i>Concepte 870 Romanets d'exercicis anteriors</i>					274.471,55		
	<i>ARTICLE 87 ROMANETS ANTERIORS</i>					274.471,55		
TOTAL CAPÍTOL 8		48.020,00	274.471,55	322.491,55	322.491,55		0,00	0,00%
930,0001	Fiances rebudes	0,00	0,00	0,00	2.940,00		2.940,00	100,00%
	<i>Concepte 930 Fiances rebudes</i>					2.940,00		
	<i>ARTICLE 93 FIANCES I DIPÒSITS REBUTS</i>					2.940,00		
TOTAL CAPÍTOL 9		0,00	0,00	0,00	2.940,00		2.940,00	100,00%
TOTAL		3.930.877,12	240.978,41	4.171.855,53	4.154.954,16		-16.901,37	-0,41%

ESTAT DE DESPESES

				A	B	C=B-A		
APLIC.	DESCRIPCIÓ	PRESSUPOST 2012 CG 09.02.12	MODIFICACIÓ	PRESSUPOST 2012 CG 04.09.12	REALITZAT 2012	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	DESVIACIO PRESSUPOST	%
132,0002	Personal Laboral <i>Concepte 132 Personal d'altres entitats del sector públic</i> <i>ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL</i>	619.974,44	-42.141,03	577.833,41	552.007,20	552.007,20 552.007,20	-25.826,21	-4,47%
160,0001	Quotes socials <i>Concepte 160 Quotes socials</i> <i>ARTICLE 16 QUOTES SOCIALS</i>	151.274,99	-10.805,35	140.469,64	150.028,09	150.028,09 150.028,09	9.558,45	6,80%
TOTAL CAPÍTOL 1		771.249,44	-52.946,39	718.303,05	702.035,29		-16.267,76	-2,26%
200,0002	Lloguer <i>Concepte 200 Lloguers</i> <i>ARTICLE 20 LLOGUERS I CÀNONS</i>	75.883,11	0,00	75.883,11	65.179,03	65.179,03 65.179,03	-10.704,08	-14,11%
212,0003	Manteniment informàtics <i>Concepte 212 Conservació reparació i manteniment d'equips</i>	381.124,19	0,00	381.124,19	485.721,92	485.721,92	104.597,73	27,44%
214,0001	Altres Manteniments <i>Concepte 214 Altres despeses de conservació, reparació i manteniments</i> <i>ARTICLE 21 CONSERVACIÓ I REPARACIÓ</i>	16.176,07	0,00	16.176,07	14.864,49	14.864,49 500.586,41	-1.311,58	-8,11%
220,0001	Material ordinari no inventariable	10.355,44	0,00	10.355,44	10.253,55		-101,89	-0,98%
220,0002	Prensa, revistes, llibres i altres publicacions <i>Concepte 220 Material d'oficina</i>	1.521,20	0,00	1.521,20	1.057,41	11.310,96	-463,79	-30,49%
221,0001	Aigua i energia	24.501,55	0,00	24.501,55	25.157,15		655,60	2,68%
221,0089	Altres subministraments (BDC) <i>Concepte 221 Subministraments</i>	2.371.360,60	177.312,37	2.548.672,97	2.443.221,24	2.468.378,38	-105.451,74	-4,14%
222,0003	Comunicacions postals, telefòniques i altres <i>Concepte 222 Comunicacions</i>	9.131,76	0,00	9.131,76	5.216,00	5.216,00	-3.915,76	-42,88%
224,0001	Assegurances i Mútues <i>Concepte 224 Despeses d'assegurances</i>	4.509,50	0,00	4.509,50	3.860,37	3.860,37	-649,13	-14,39%
225,0001	Tributs <i>Concepte 225 Tributs</i>	7.242,49	39.774,44	47.016,93	7.915,14	7.915,14	-39.101,79	-83,17%
226,0004	Assessoraments jurídics i altres	36.494,95	0,00	36.494,95	30.928,97		-5.565,98	-15,25%
226,0005	Organització de reunions, conferències i cursos	1.500,00	0,00	1.500,00	4.287,09		2.787,09	185,81%
226,0007	Publicacions i edictes a diaris oficials	3.151,80	0,00	3.151,80	1.958,14		-1.193,66	-37,87%
226,0011	Formació del personal propi	3.415,84	0,00	3.415,84	1.510,00		-1.905,84	-55,79%
226,0039	Despeses per serveis bancaris	3.328,00	0,00	3.328,00	1.828,32		-1.499,68	-45,06%
226,0089	Altres despeses <i>Concepte 226 Despeses diverses</i>	6.400,00	32.903,51	39.303,51	6.454,78	46.967,30	-32.848,73	-83,58%
227,0001	Neteja	9.985,57	0,00	9.985,57	7.951,13		-2.034,44	-20,37%
227,0005	Estudis i treballs tècnics	9.000,00	8.591,51	17.591,51	14.092,67		-3.498,84	-19,89%
227,0011	Càrregues, dipòsit i emmagatzematge	47.450,00	35.342,97	82.792,97	72.541,52		-10.251,45	-12,38%
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>	73.055,79	0,00	73.055,79	64.230,10	158.815,42 2.702.463,57	-8.825,69	-12,08%
230,0001	Locomoció i trasllats <i>Concepte 230 Locomoció i trasllats</i> <i>ARTICLE 23 INDEMNITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI</i>	16.018,81	0,00	16.018,81	13.257,75	13.257,75 13.257,75	-2.761,06	-17,24%
TOTAL CAPÍTOL 2		3.111.606,68	293.924,81	3.405.531,48	3.281.486,77		-124.044,71	-3,64%
323,0001	Diferències de Carvi <i>Concepte 323. Diferències de carvi</i> <i>ARTICLE 32 DESPESES FINANCERES</i>	0,00	0,00	0,00	2.788,10	2.788,10 2.788,10	2.788,10	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	2.788,10		2.787,10	278710,00%
620,0001	Inversió en instal·lacions i maquinària <i>Concepte 620 Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge</i> <i>ARTICLE 62 INVERSIONS EN MAQUINARIA I INSTAL·LACIONS</i>	11.433,00	0,00	11.433,00	7.935,16	7.935,16 7.935,16	-3.497,84	-30,59%
640,0001	Inversió en mobiliari <i>Concepte 640 Inversions en mobiliari i estris</i> <i>ARTICLE 64 INVERSIONS EN MOBILIARI I ESTRIS</i>	7.622,00	0,00	7.622,00	1.780,65	1.780,65 1.780,65	-5.841,35	-76,64%
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>	11.433,00	0,00	11.433,00	19.894,29	19.894,29 19.894,29	8.461,29	74,01%
670,0001	Inversió en altre imm.material <i>Concepte 670 Inversions en altre immobilitzat material</i> <i>ARTICLE 67 INVERSIONS EN ALTRE IMMOBILITZAT MATERIAL</i>	6.097,00	0,00	6.097,00	16.411,00	16.411,00 16.411,00	10.314,00	169,17%
680,0002	Inversió en immobilitzat immaterial <i>Concepte 680 Inversions en immobilitzat immaterial</i> <i>ARTICLE 68 INVERSIONS EN IMMOBILITZAT IMMATERIAL</i>	11.435,00	0,00	11.435,00	0,00	0,00 0,00	-11.435,00	-100,00%
TOTAL CAPÍTOL 6		48.020,00	0,00	48.020,00	46.021,10		-1.998,90	-4,16%
Total		3.930.877,12	240.978,41	4.171.855,53	4.032.331,26		-139.524,27	-3,34%
RESULTAT PRESSUPOSTARI PREVI		0,00	0,00	0,00	122.622,90		122.622,90	
	Romanent finalista: Càrrega C13 GEPA				-38.115,00			
	Romanent finalista: Art.2 RDL 20/2012				-18.509,25			
	Romanent finalista: Conveni DEC col.laboratori				-60.000,00			
	Romanent finalista: Fiança a tomar				-2.940,00			
	Romanent finalista: Provisió comercial c/t				-3.018,84			
RESULTAT PRESSUPOSTARI					39,81			

Pressupost 2013

Formalment, el pressupost s'adapta a la nova estructura establerta per la Intervenció General per al 2013 i a la homogeneïtzació de partides amb el CESCO.

ESTAT D'INGRESSOS				
APLIC.	DESCRIPCIÓ	IMPORT APLICACIÓ I CAPÍTOL	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	%
319,0002	Per encarrecs de gestió (membres consorciats)	1.319.093,58		35,42%
319,0009	Prestació de serveis a altres entitats del sector públic	70.654,82		1,90%
319,0010	Prestació de serveis a altres entitats fora del sector públic	820.176,27		22,02%
	<i>Concepte 319 Prestació de serveis</i>		2.209.924,66	
	<i>ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS</i>		2.209.924,66	
TOTAL CAPÍTOL 3		2.209.924,66		59,34%
<i>ADMINISTRACIO CENTRAL</i>				
402,0019	Ministeri de Cultura	20.000,00		0,54%
	<i>Concepte 402 De l'Administració de l'Estat</i>		20.000,00	
	<i>40 DEL SECTOR PÚBLIC ESTATAL</i>		20.000,00	
<i>GENERALITAT DE CATALUNYA</i>				
410,0010-	Departament de Cultura	43.500,00		1,17%
410,0007	Departament d'Economia i Coneixement	1.353.032,90		36,33%
	<i>Concepte 410 De la Generalitat per a finançar despeses de funcionament</i>		1.396.532,90	
	<i>ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT</i>		1.396.532,90	
443,0001	Sector Públic de la Generalitat	50.000,00		1,34%
	<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		1.466.532,90		39,38%
520,0001	Interessos de comptes corrents	1,00		0,00%
	<i>Concepte 520 Interessos de comptes corrents</i>		1,00	
	<i>ARTICLE 52 INTERESSOS DE DIPÒSIT</i>		1,00	
TOTAL CAPÍTOL 5		1,00		0,00%
830,0007	Departament d'Economia i Coneixement	48.020,00		1,29%
	<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		1,29%
TOTAL		3.724.478,56		100,00%

ESTAT DE DESPESES				
APLIC.	DESCRIPCIÓ	IMPORT APLICACIÓ I CAPÍTOL	IMPORTS PER CONCEPTE I ARTICLE	%
132,0002	Personal Laboral	607.916,58		16,32%
	<i>Concepte 132 Personal d'altres entitats del sector públic</i>		607.916,58	
	<i>ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL</i>		607.916,58	
160,0001	Quotes socials	148.332,85		3,98%
	<i>Concepte 160 Quotes socials</i>		148.332,85	
	<i>ARTICLE 16 QUOTES SOCIALS</i>		148.332,85	
	TOTAL CAPÍTOL 1	756.249,44		20,30%
200,0002	Lloguer	73.385,81		1,97%
	<i>Concepte 200 Lloguers</i>		73.385,81	
	<i>ARTICLE 20 LLOGUERS I CÀNONS</i>		73.385,81	
212,0001	Manteniment equips informàtics	13.771,54		0,37%
212,0003	Manteniment aplicacions informàtiques	284.788,84		7,65%
	<i>Concepte 212 Conservació reparació i manteniment d'equips i programari informàtics</i>		298.560,38	
213,0001	Altres Manteniments (GEPa)	16.645,17		0,45%
	<i>Concepte 213 Conservació i manteniment d'altres IM</i>		16.645,17	
	<i>ARTICLE 21 CONSERVACIÓ I REPARACIÓ</i>		315.205,55	
220,0001	Material ordinari no inventariable	10.655,75		0,29%
220,0002	Prensa, revistes, llibres i altres publicacions	1.565,31		0,04%
	<i>Concepte 220 Material d'oficina</i>		12.221,07	
221,0001	Aigua i energia	25.212,09		0,68%
221,0089	Altres subministraments (BDC)	2.156.050,06		57,89%
	<i>Concepte 221 Subministraments</i>		2.181.262,15	
222,0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	39.772,47		1,07%
222,0003	Comunicacions telefòniques	8.747,94		0,23%
	<i>Concepte 222 Comunicacions</i>		48.520,42	
224,0001	Assegurances i Mútues	4.640,28		0,12%
	<i>Concepte 224 Despeses d'assegurances</i>		4.640,28	
225,0001	Tributs	7.452,52		0,20%
	<i>Concepte 225 Tributs</i>		7.452,52	
226,0005	Organització de reunions, conferències i cursos	1.425,00		0,04%
226,0007	Publicacions i edictes a diaris oficials	3.243,20		0,09%
226,0011	Formació del personal propi	3.087,92		0,08%
226,0039	Despeses per serveis bancaris	3.008,51		0,08%
226,0089	Altres despeses	5.785,60		0,16%
	<i>Concepte 226 Despeses diverses</i>		16.550,23	
227,0001	Neteja	10.275,16		0,28%
227,0005	Estudis i dictàmens	8.136,00		0,22%
227,0011	Càrregues, dipòsit i emmagatzematge	76.900,00		2,06%
227,0012	Auditories	11.826,34		0,32%
227,0013	Treballs tècnics	69.091,68		1,86%
	<i>Concepte 227 Treballs realitzats per altres persones</i>		176.229,18	
228,0002	Serveis informàtics	70.259,90		1,89%
	<i>Concepte 228 Serveis informàtics</i>		70.259,90	
	<i>ARTICLE 22 MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES</i>		2.517.135,75	
230,0001	Locomoció i trasllats	14.481,00		0,39%
	<i>Concepte 230 Locomoció i trasllats</i>		14.481,00	
	<i>ARTICLE 23 INDEMNITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI</i>		14.481,00	
	TOTAL CAPÍTOL 2	2.920.208,11		78,41%
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	Inversió en instal·lacions i maquinària	11.433,00		0,31%
	<i>Concepte 620 Inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge</i>		11.433,00	
	<i>ARTICLE 62 INVERSIONS EN MAQUINÀRIA I INSTAL·LACIONS</i>		11.433,00	
640,0001	Inversió en mobiliari	7.622,00		0,20%
	<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		0,31%
	<i>Concepte 650 Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions</i>		11.433,00	
	<i>ARTICLE 645 INVERSIONS EN EQUIPS DE PROCÉS DE DADES</i>		11.433,00	
670,0001	Inversió en altre immaterial	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 aplicacions informàtiques	11.435,00		0,31%
	<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		1,29%
	Total	3.724.478,56		100,00%
	RESULTAT PRESSUPOSTARI	0,00		