

El Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya en 2011



Spanish Meeting Point
London, 30.11.11



El CBUC en 2011

1. Préstamo consorciado
2. El impacto de la crisis en las suscripciones
3. Preservación digital de tesis
4. Actualización de software de repositorios digitales



El CCUC

- Se crea en 1996 sin visualización de ejemplares
- En 2006 migramos de VTLS a Millennium
- En 2009 se nos presenta la oportunidad de hacer un partenariado con Innovative que:
 - Nos permite crear un servicio nuevo (préstamo consorciado)
 - Tener visualización de los ejemplares
 - Mejorar la interfaz de búsqueda



3/30

PUC = préstamo consorciado

- Los usuarios de las bibliotecas miembros del CBUC pueden solicitar y tener en préstamo documentos de otras bibliotecas del CBUC
 - Excepto usuarios bloqueados en su institución
 - Algunos documentos no se prestan
- Gratuito y en régimen de autoservicio
- Las instituciones responden en primer lugar en caso de pérdidas o no devoluciones



4/30

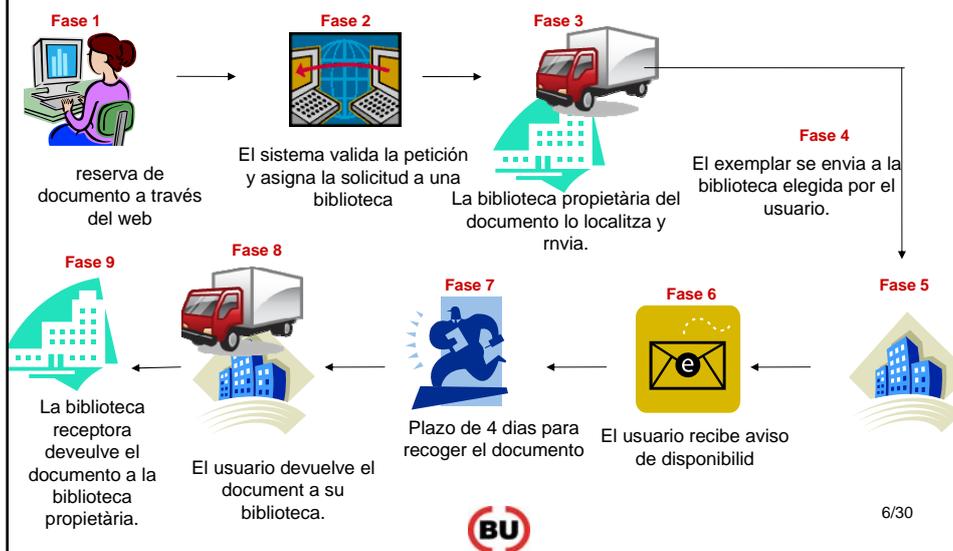
Multiplicamos por 300 los documentos a disposición de un usuario

- Años 80-90
 - Un usuario solo podía usar los libros de la biblioteca de su facultad
- Años 90-00
 - El préstamo se amplía a libros de su universidad
- 2011, PUC
 - El préstamo se amplía a libros de las biblioteca consorciadas
- Años 80-90
 - Un estudiante de la Escuela de Arquitectura de la UPC sólo podía acceder a los 30.000 libros de 'su' biblioteca
- Años 90-00
 - El acceso se amplía a los 300.000 de la UPC
- 2011, PUC
 - El acceso se amplía a los casi 9M de los miembros del CBUC



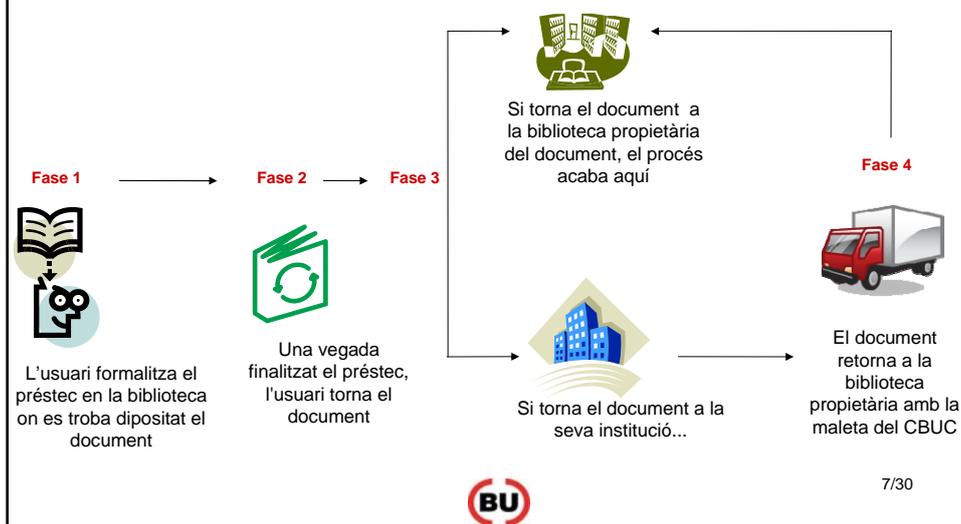
5/30

Circuito del préstamo via web



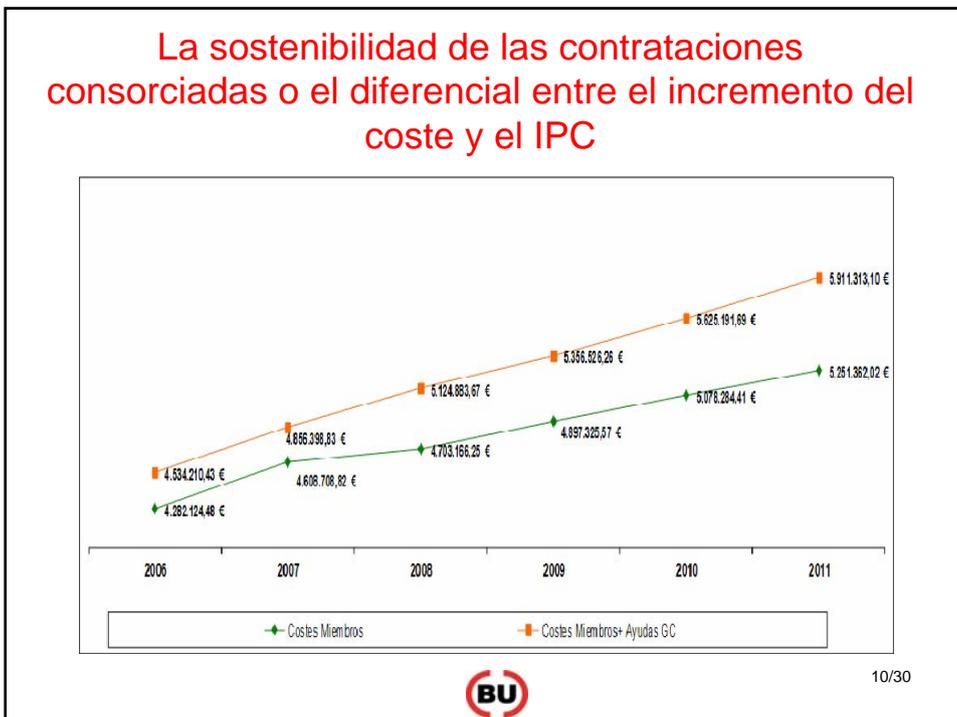
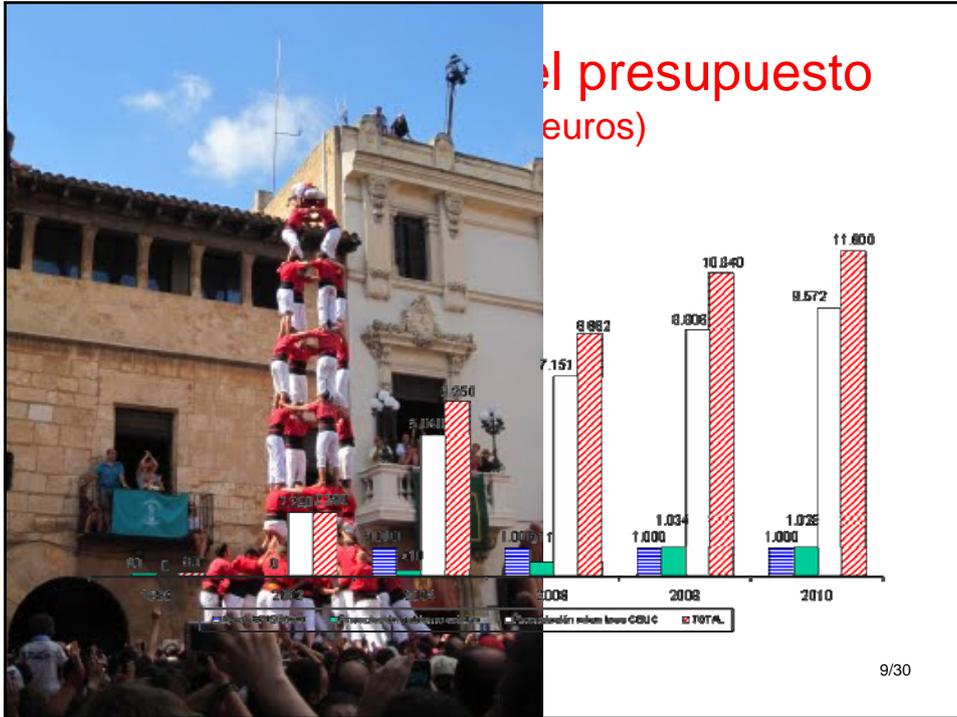
6/30

Circuito del préstamo in situ



El CBUC en 2011

1. Préstamo consorciado
2. El impacto de la crisis en las suscripciones
3. Preservación digital de tesis
4. Actualización de software de repositorios digitales



El contexto y su evolución

- Dic. 10: Se aprueban unos presupuestos 2011 levemente restrictivos
- Mar.11: La Generalitat nos comunica recortes del 10 % (aunque sólo un 14% del presupuesto proviene de la Generalitat)
- Jun.11:
 - Los recortes de la Generalitat llegan a las universidades
 - Algunas universidades piden recortar las aportaciones aprobadas
- Nov.11: decidiremos recortar un 6,5% para 2011 y un 4% para 2012



11/30

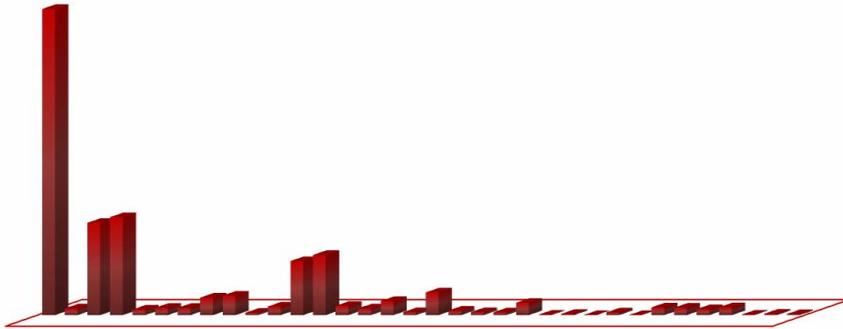
Estrategia para BDC 2011

- Suscribir las posiciones de ICOLC y SELL sobre la crisis
- Enviar cartas explicando la situación del CBUC a todos nuestros proveedores y pidiéndoles una reducción del -5% en el coste:
 - Muchos de ellos fueron sensibles a la demanda
 - Como media, los incrementos conseguidos oscilan entre el 0% y el 3%
 - La mayoría de las renovaciones son ahora por un periodo más corto
- El grupo de bibliotecarios de adquisiciones del CBUC ha evaluado nuestra biblioteca digital compartida, con el objetivo de asignar un valor y un nivel de estrategia a cada recurso electrónico



12/31

Los recursos mejor valorados y su coste

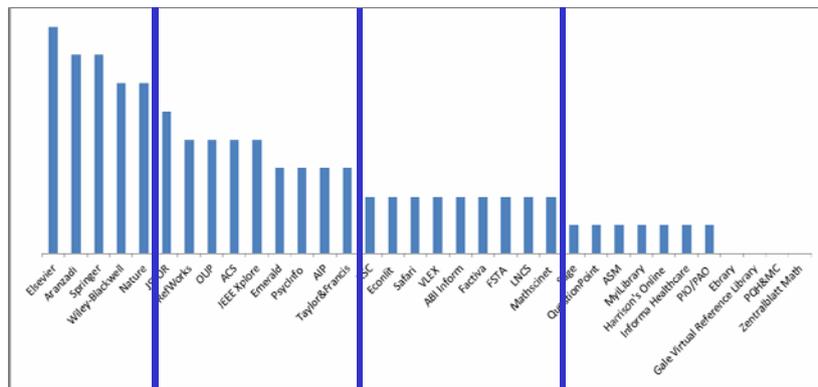


De izquierda a derecha: los recursos electrónicos mejor valorados de la BDC según los miembros del CBUC; la altura de las barras indican el coste de cada uno.



13/30

Los recursos estratégicos ("core collection")



La altura de las barras indica el número de miembros del CBUC que consideran el recurso como estratégico para su biblioteca



14/26

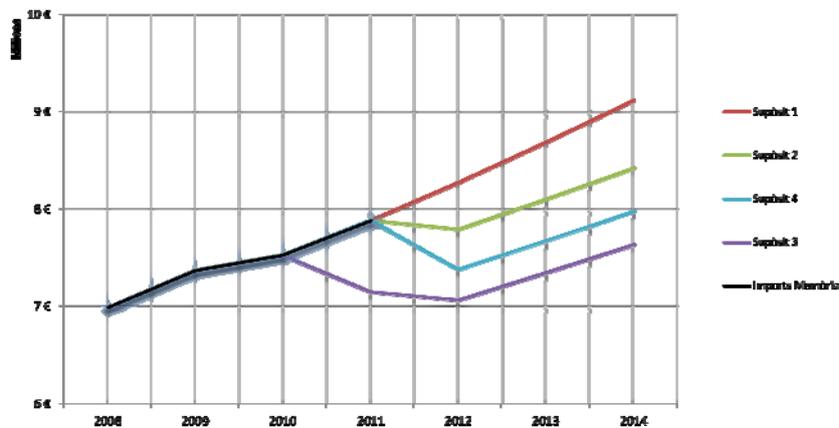
Escenarios de recortes analizados

- 1º escenario (óptimo)
 - Reducción de la aportación de la Generalitat en el 10% (sólo nos afecta un 10% del presupuesto BDC)
- 2º escenario:
 - Reducción del 5% en las aportaciones de los miembros
- 3º escenario:
 - Reducción del 10% en las aportaciones de los miembros



15/30

Supuestos para una retirada ordenada



16/30



- ¿Se nos caerá el castillo construido?
- El reto inmediato será sobrevivir a las inestabilidades de la crisis
- La cooperación es muy difícil de construir y muy fácil de desmontar
- Pero la cooperación (=complejidad) es la solución profunda a los problemas difíciles

17/30

Aprendizajes

- Los *big deals* aportan grandes ventajas
 - Una parte muy importante de la valoración positiva de las bibliotecas del CBUC proviene de la información digital de calidad (y en cantidad) aportada por los acuerdos consorciados
- Pero son difíciles de desmontar
 - Los precios incrementan por encima del IPC (en tiempos normales)
 - Las bibliotecas se sienten presionadas por sus compromisos cooperativos
 - Desmontar un *big deal* puede no producir un ahorro significativo al sistema y sí una pérdida sustancial en accesos



18/30

El CBUC en 2011

1. Préstamo consorciado
2. El impacto de la crisis en las suscripciones
3. **Preservación digital de tesis**
4. Actualización de software de repositorios digitales



19/30

The graphic features a dark blue world map with glowing lines radiating from various points, symbolizing a global network. The text is overlaid in a light blue, sans-serif font.


Consorci de
Biblioteques Universitàries
de Catalunya
Consortium of Academic Libraries of Catalonia (CBUC)

Preserving Electronic Theses through the MetaArchive network

Different institutions working in cooperation for a common goal: preservation of digital collections.

Distributed copies.

A network of trusted partners.

 <http://www.cbuc.cat>
<http://www.metaarchive.org>
<http://www.tdx.cat>

A practical approach to digital preservation.

MetaArchive

- Es una red de instituciones que comparten interés en preservar de una manera efectiva y con bajo coste algunos de sus conjuntos de datos.
- ¿Quién forma parte?
 - Auburn University, Boston College, Clemson University, Florida State University, Folger Shakespeare Library, **Georgia Tech**, Indiana State University, **Library of Congress**, Penn State University, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (**Brasil**), **Rice University**, University of Hull (**Inglaterra**), University of Louisville, University of North Texas, University of South Carolina, **Virginia Tech**



21/30

Funcionamiento técnico

- Usa LOCKSS (Lots of Copies Keep Stuff Safe) un software usado de hace años y que ha demostrado su efectividad.
- Cada institución guarda en un servidor cerrado tesis de otras instituciones
 - Mientras nuestras tesis son guardadas en otros servidores de otras universidades
 - Hasta 6 copias adicionales
- Si se **pierde un fichero** el sistema lo recupera de la red.
- Si se **corrompe un fichero** el sistema lo recupera de la red (checksums).



22/30

El CBUC en 2011

1. Préstamo consorciado
2. El impacto de la crisis en las
3. Preservación digital de tesis
4. **Actualización de software de repositorios digitales**
 - TDX/TDR, cambio de software
 - MDC, búsqueda federada
 - RECERCAT, actualización de software



23/30

MDC

- 2 servidores + 2 licencias
 - Es la instalación CONTENTdm + grande del mundo!
- Imágenes integradas en Europea

Mejoras 2011

- Filtro de colecciones especiales en CCUC
 - para promover descubrimiento, catalogación y digitalización de las colecciones especiales
- **Búsqueda federada**
 - Colecciones de imágenes y de texto
 - De diferentes servidores CONTENTdm



24/30

M D C Memòria Digital de Catalunya Contactar | mdo@cbuc.cat

[Inici](#) | [Què és?](#) | [Col·leccions](#) | [Institucions participants](#) | [Properes incorporacions](#) | [Informació tècnica](#)

MDC Memòria Digital de Catalunya

És un repositori cooperatiu que conté, en accés obert, col·leccions digitalitzades relacionades amb Catalunya i el seu patrimoni. A l'MDC s'hi troben les còpies digitals de fotografies, dibuixos, mapes, cartells, fullets, incunables i un llarg etcètera amb un total de més de 2 milions de documents relacionats amb Catalunya i procedents de 18 institucions diferents (universitats, biblioteques especialitzades, arxius, etc.). També s'hi poden consultar unes 300 revistes catalanes antigues digitalitzades a través del portal Arxiu de Revistes Catalanes Antigues (ARCA) de la Biblioteca de Catalunya.

La principal finalitat de l'MDC és augmentar la visibilitat i consulta de les col·leccions especials i patrimonials de les biblioteques de Catalunya. Aquesta finalitat es concreta en els següents objectius: **[+]**

cataluña **general** rey
aplec vers enquadració consejo
proyecto catalunya anys acte
correspondència rebuda
cartes casa esta 1937 señor
principado compreses tres carta
municipal ciudad actes

Cercar S Cerca avançada

Resultats de la cerca "puigcerda"

+ Col·leccions d'imatges de l'MDC:	S'han trobat 106 document(s)
+ Col·leccions de text de l'MDC:	S'han trobat 50 document(s)
+ Arxiu de Revistes Catalanes Antigues:	S'han trobat 793 document(s)
+ Institut Cartogràfic de Catalunya:	S'han trobat 70 document(s)
+ Institut del Teatre:	S'han trobat 1 document(s)
+ Orfeó Català:	S'han trobat 5 document(s)

Avis legal | Mapa del lloc Recollat en: ContentDM | Open Archives Initiative



25/30

TDX/TDR

- Cambio de software: de NDLTD a DSpace
 - + personalización / + funcionalidades
 - Embargo del texto completo (6, 12, 18 o max. 24 meses)
 - Las tesis ya están en DRIVER
- Preservación a través de MetaArchive Cooperative
- Nuevo modelo de contrato de edición
- Próximamente exportación de registros MARC21
- Ranking top portal posición 23



RECERCAT en nueva versión de Dspace

The screenshot displays the RECERCAT website interface. At the top, the logo 'RECERCAT' is followed by the text 'Dipòsit de la Recerca de Catalunya'. Below this is a navigation bar with links for 'Home', 'About RECERCAT', and 'Contact'. A search bar is located on the right side of the header. The main content area is divided into several sections:

- All of RECERCAT:** A list of filters including 'By Communities & Collections', 'By Date', 'By Author', 'By Titles', and 'By Subjects (UDC)'. Below this, it states '32,175 documents, of these:' followed by a breakdown: 11,020 Research Master Thesis, 9,712 Articles, 3,590 Bachelor Thesis, and 2,628 Conference objects.
- My RECERCAT:** A section with links for 'Login' and 'E-mail Alerts', and a 'Directorio de otros repositorios' with a 'Statistics' link.
- Participants:** A list of participating institutions including 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, Universitat de Vic, Universitat Internacional de Catalunya, Universitat Abat Oliba CEU, Generalitat de Catalunya, Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca, Centres i instituts de recerca, Institucions culturals, and Organismes i activitats interuniversitàries.

At the bottom of the page, there are links for 'Accessibility', 'Legal note', 'Intranet', and 'Supporters'.



27/30

Nueva versión de RECERCAT

Actualización de la versión de DSpace (1.4 a 1.7.2). ¿Para qué?

1. Para dar soporte al mandato OA del CIC
 - Documentos con embargo temporal o acceso restringido
 - Filtrado por tipo de documento
 - Cumplimiento de directrices DRIVER/OpenAire
2. + personalización y visualización de las instituciones participantes (Manakin)
3. + web 2.0 (facetas, documentos relacionados, RSS, redes sociales, etc.)
4. Otras facilidades (+ formatos de exportación, RefWorks, citas bibliográficas recomendadas, etc.)



28/30

Más web 2.0

En base a artículo “Evaluating and comparing discovery tools: how close are we towards next generation catalog?”. *Library Hi Tech*, vol. 28, no. 4, 2010.

	Actual (1.4)	1.6.2	1.7.2
Single point of entry	no	si	si
State of the art web interface	no	si	si
Enriched content	no	no	no
Faceted navigation	no	no	si
Simple keyword search box	si	si	si
Relevancy	no	no	no
Did you mean?	no	no	no
Recomencations/related materials	no	no	si
User contribution	no	no	no
Syndication feeds	no	si	si
Integration with social networks	no	si	si
Persistent links	si	si	si
	2	6	8



29/30

