



REBIUN
Red de Bibliotecas Universitarias

1. ¿Qué es Rebiun?

REBIUN es la Red de Bibliotecas Universitarias y Científicas Españolas.

Fundación de REBIUN

Nace en 1988, a raíz de una serie de contactos inicialmente informales y sucesivamente formalizados, de los directores de estas bibliotecas universitarias, contactos que revelan la necesidad de compartir experiencias y de aunar esfuerzos en una misma dirección. En esta etapa contó con la firma de los rectores de 9 universidades en 1990.

Las actividades cooperativas en aquellos primeros años se centraron y tuvieron importantes resultados en la formación de profesionales de las bibliotecas, y muy especialmente en el ámbito del préstamo interbibliotecario. En este ámbito de actuación, se consiguen realizaciones importantes: se logra consensuar un Código de Préstamo Interbibliotecario (1990) que introduce un cambio “cultural”, una transformación de mentalidades: el concepto de que es posible obtener grandes beneficios y grandes mejoras para todos en el préstamo interbibliotecario con la suma de los pequeños esfuerzos de cada una de ellas. En este ámbito de actuaciones resultaba evidente la necesidad de contar con instrumentos comunes de recuperación de información bibliográfica: así pues, se inician los trabajos para la confección de un catálogo colectivo. En el mes de Abril de 1992, se presenta oficialmente la edición piloto del catálogo colectivo en CD-ROM de REBIUN que contiene los registros bibliográficos de las bibliotecas participantes.

Refundación de Rebiun

A partir del congreso de IFLA en Barcelona (1993) se hace patente la necesidad de contar con un foro de discusión más amplio que englobe a todas las bibliotecas universitarias y que permita una mayor cooperación y coordinación.

Esta idea se cristaliza en la creación de la **Conferencia de Directores de Bibliotecas Universitarias y Científicas Españolas (CODIBUCE)**, iniciativa que pervivió cuatro años (1993-1996), coexistiendo con REBIUN, de manera que muchas bibliotecas formaban parte de ambas asociaciones.

Durante estos cuatro años de coexistencia, los trabajos de REBIUN y de CODIBUCE se centran, de manera paralela, especialmente en los ámbitos antes mencionados: **formación del personal** y regulación y mejora del préstamo interbibliotecario, además de introducir nuevas áreas de interés: la recogida de datos y la preocupación por la necesaria homogeneización de **cifras e indicadores** de resultados como requisito fundamental para poder emprender estudios de análisis de la situación de las bibliotecas. En este clima de intereses, surge la redacción de las **Normas y directrices para bibliotecas universitarias y científicas**, que editaría la Dirección General del Libro, Archivos y Bibliotecas en 1997, y **se inicia, en 1995, la publicación del Anuario estadístico de las bibliotecas universitarias y científicas españolas** (que recogía datos de 1994), publicación no interrumpida y que se revela como una radiografía muy certera y un instrumento muy valioso del análisis global de la situación de las bibliotecas universitarias españolas.

En la reunión celebrada en la Universidad Complutense de Madrid en el año **1996**, se analiza la evolución de las bibliotecas universitarias españolas desde la creación de REBIUN hasta el momento y se hace patente la necesidad de que todas las bibliotecas universitarias concentren sus esfuerzos en un solo organismo de cooperación. Se produce así **la confluencia de REBIUN y CODIBUCE**. REBIUN es, pues, refundada y renace con la vocación de ser la casa común, el lugar de encuentro de todas las bibliotecas universitarias españolas.

Rebiun, comisión sectorial de la CRUE

Por otro lado, va cuajando la opinión generalizada sobre la necesidad de encontrar una plataforma jurídica y de soporte para la Red con el objetivo de **dotarla de mayor proyección, de aumentar su visibilidad pública y de reforzar el alcance de sus competencias**. A tal fin, a lo largo de 1997 el Comité Permanente de REBIUN, por mandato de la Asamblea Plenaria, mantiene contactos con la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE), a través de su Secretario General, para formalizar la incorporación de REBIUN como Comisión Sectorial de la CRUE, que tiene lugar en Enero de 1998.

A causa de esta incorporación, se ha de redactar un nuevo reglamento, adaptado a lo establecido para las Comisiones Sectoriales de la CRUE.

Según el texto del Reglamento, "REBIUN está constituido por todas las bibliotecas de las universidades que pertenecen a la CRUE, las cuales serán consideradas miembros de pleno derecho, a todos los efectos. Podrán ser miembros colaboradores aquellas bibliotecas o centros que no perteneciendo a la CRUE tengan un carácter científico y de investigación y que puedan hacer aportaciones a la red. Sus derechos y obligaciones

se especificarán en el protocolo de colaboración que REBIUN establezca con cada uno”.

Funcionamiento de Rebiun en la actualidad

Así, hoy en día **pertenecen** a Rebiun: todas¹ las bibliotecas universitarias públicas (49) y privadas (22), más el CSIC. Además, varias bibliotecas han firmado convenio con Rebiun, representando la categoría de “Centros Asociados”.

- **Órganos de gobierno:**

Unipersonales: Presidente / Secretario Ejecutivo / Coordinación.

Comité Ejecutivo: formado por coordinadores de los Grupos de Trabajo del Plan Estratégico, Secretario Ejecutivo, Coordinadora y tres miembros seleccionados por la CRUE (Presidente, Secretaria General de la CRUE y un representante de la Mesa de Gerentes)

Pleno: que se reúne al menos una vez al año en Asamblea General, con la participación de todas las bibliotecas Rebiun, y a la que también son invitados los Centros Asociados

- **Grupos de Trabajo.**

Funcionan en Rebiun actualmente 8 grupos de trabajo, que renuevan su composición y su coordinación en las Asambleas Generales, cuatro de ellos están relacionados con el Plan Estratégico² vigente y pertenecen al Comité Ejecutivo de Rebiun:

LÍNEA ESTRATÉGICA 1: Rebiun en el ámbito del aprendizaje

¹La única biblioteca de universidad pública que no forma parte de Rebiun es la de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo debido a que al ser una universidad sólo abierta en verano carece de servicio de biblioteca como tal. En cuanto a Universidades privadas, las de San Jorge y Católica de Ávila acaban de incorporarse a la CRUE y aún no forman parte de REBIUN.

² Rebiun funciona con Planes Estratégicos desde 2004.

Principales acciones:

- Jornadas CRAI, difusión del modelo CRAI
- Encuentro ALFIN
- Grupo de trabajo con las TIC
- [Plataforma AlfinRed](#)

LÍNEA ESTRATÉGICA 2: Rebiun en el ámbito de la investigación

Principales acciones:

- Workshop Proyectos Digitales
- Derechos de Autor. Grupo de Trabajo con CEDRO
- Recolecta (desarrollado más abajo)

LÍNEA ESTRATÉGICA 3: Rebiun y la calidad

Principales acciones:

- Jornadas de Calidad
- Observatorio de la calidad en bibliotecas universitarias
- Convocatorias de oposiciones y formación
- Plan de movilidad

LÍNEA ESTRATÉGICA 4: Rebiun como organización

Principales acciones:

- Nueva Web.
- Plan de Comunicación y Plan de Marketing
- [Boletín de informaciones del Comité Ejecutivo](#)
- [Memoria de Actividades](#) y [Anuario](#).
- Normas de funcionamiento.

Además de estos 4 grupos, Rebiun tiene otros **4 Grupos de Trabajo Estables** que realizan tareas consolidadas en Rebiun, como son:

CATÁLOGO COLECTIVO: (desarrollado más abajo)

- 25 millones de localizaciones de libros.
- 800.000 de localizaciones de revistas.
- 350.000 de localizaciones de fondo antiguo.
- 500.000 enlaces al texto completo de los gratuitos.
- Enlaces a los catálogos individuales para conocer la disponibilidad.
- Recogido en Google Books.

PRÉSTAMO INTERBIBLIOTECARIO:

- 130.000 suministros de documentos en 2007.
- Tarifas Rebiun.
- I Jornadas de Préstamo Interbibliotecario.

ESTADÍSTICAS: (desarrollado más abajo)

- [Consultas estadísticas](#)
- Serie de datos desde 1994.
- Publicación del Anuario Estadístico de Bibliotecas Universitarias Españolas.

PATRIMONIO BIBLIOGRÁFICO:

- Exposiciones de Patrimonio (Quijote, Exlibris), publicaciones (Guía de manuscritos).
- Participación en CEDALMAC (Comisión Española de Digitalización) y en el grupo de trabajo de Coordinación Bibliotecaria.

- **Presupuesto y Financiación:**

Rebiun se financia, fundamentalmente a través de las propias biblioteca universitarias, mediante de pago de una cuota anual³, que para 2009 es de 3.300 euros (IVA incluido)

Además, Rebiun consigue financiación para proyectos específicos y todos los eventos que organiza son patrocinados en gran medida por casas comerciales.

El presupuesto aprobado para 2009 asciende a 260.000 €

- **Recursos humanos.**

Rebiun tiene dos personas contratadas para coordinar las tareas que se vienen desempeñando, siendo sus principales funciones: Gestión presupuestaria, gestión web y listas de distribución existentes en Rebiun, control de incidencias del catálogo colectivo, gestión programa estadístico, gestión de la edición de publicaciones, coordinación de los grupos de trabajo estables (salvo Patrimonio), coordinación con los grupo de trabajo externos a Rebiun (Consejo de Cooperación Bibliotecaria, Cedro...), redacción de actas del comité ejecutivo, redacción de manuales de procedimiento, de los boletines informativos del Comité Ejecutivo y de la Memoria de Actividades.

- **Participación externa:**

Rebiun participa en:

⇒ **Liber** (desde 2005)

⇒ **Consejo de Cooperación Bibliotecaria**

Reglamentado desde 2007

³ Los centros asociados que aportan sus registros al Catálogo Colectivo de Rebiun, también tienen una cuota anual de cómo máximo un tercio la cuota Rebiun.

5 comisiones técnicas. Una de ellas es REBIUN
Rebiun participa además en 5 Grupos de trabajo:

- ⇒ **CEDALMAC** (desde 2007)
- ⇒ **Programa Pensar en Español** (2007-2008)
- ⇒ **IFLA** (desde 2008)
- ⇒ **CEDRO** (desde 2009)
- ⇒ **Gabinete de Estudios de la CRUE** (desde 2009)

- **Eventos Rebiun 2009**

- ⇒ **I Jornada de Préstamo Interbibliotecario REBIUN**, Toledo, 27 de marzo, Univ. de Castilla-La Mancha.
- ⇒ **I Encuentro ALFIN de Rebiun**, Madrid, 22 de abril, Auditorio del Ministerio de Cultura.
- ⇒ **VII Jornadas CRAI**, Madrid, 4 y 5 de junio, Univ. Politécnica de Madrid, Univ. Carlos III de Madrid.
- ⇒ **IX Workshop sobre Proyectos Digitales**, Salamanca, 1 y 2 de octubre, Univ. de Salamanca.
- ⇒ **XVII Asamblea Anual de Rebiun**, León, 4, 5 y 6 de noviembre, Univ. de León.

2. Catálogo Colectivo de Rebiun:

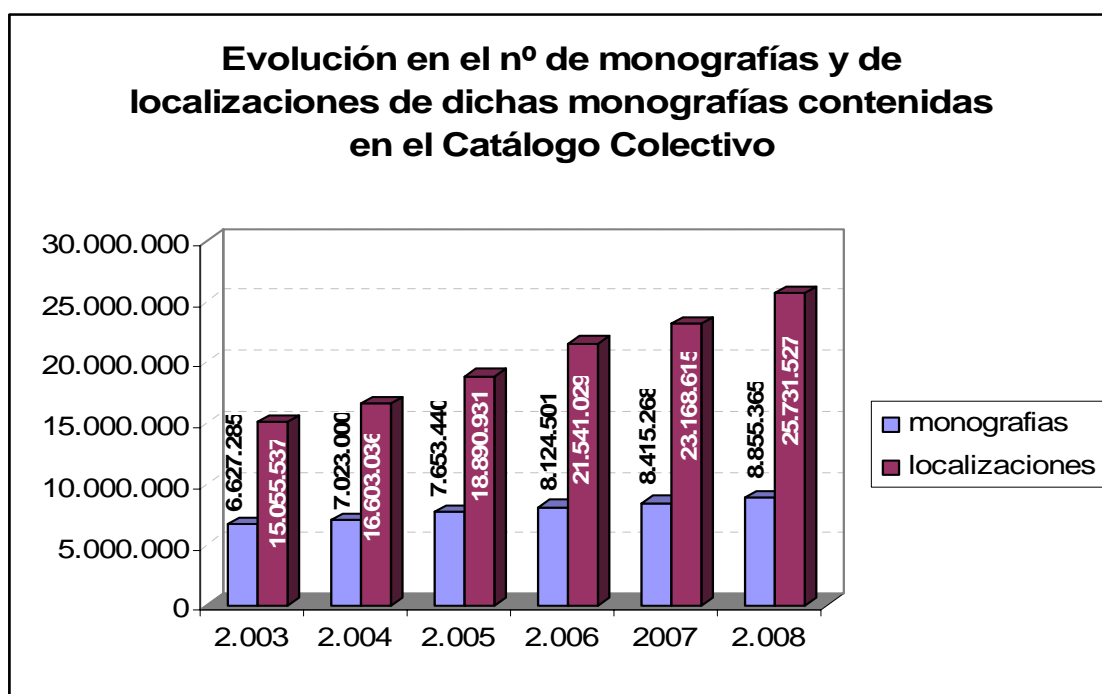
Aunque el Catálogo Colectivo de la Red de Bibliotecas Universitarias Españolas (REBIUN) inició su andadura en CD ROM en 1992, desde hace 9 años se puso en marcha y a disposición del público la versión en Internet, siendo BARATZ la empresa encargada de gestionar y mantener el Catálogo Colectivo.

El catálogo se actualiza seis veces al año, con la reelaboración completa del mismo a partir de los registros enviados por las 75 universidades o

centros asociados a Rebiun, en diferentes formatos MARC y procedentes de diferentes sistemas de automatización.

Todos ellos son convertidos a IBERMARC, pasan un filtro de etiquetas mínimas y, a continuación, un proceso de detección y eliminación de duplicados.

A modo de ejemplo, se puede ver la evolución del nº de registros de monografías y localizaciones de los mismos en los últimos 5 años en el siguiente cuadro:



Se puede ver que la versión actual del Catálogo Colectivo está formada por **8.855.365** catalogaciones de monografías o, de forma más precisa, no series (pertenecientes a **25.731.527** ubicaciones en universidades o centros asociados diferentes) y **266.909** catalogaciones de series (pertenecientes a **965.468** localizaciones).

Hay **347.542** catalogaciones de fondo antiguo que contienen descripciones de obras anteriores a **1830**. En cuanto a enlaces a

recursos electrónicos, desde el catálogo colectivo se hallan **501.792** registros de documentos a texto completo.

En cuanto a los denominados “Enlaces enriquecidos a través de Dialnet”, la cifra que se aporta, **20.818** registros, corresponde a todos los que Dialnet tiene disponibles en su base de datos, de los cuales, **14.671** corresponden a libros colectivos y el resto, **10.372**, se importaron de DILVE.

Estos datos se pueden resumir en el siguiente cuadro:

	Nº de registros
Registros	8.855.365
Monografías (no series)	8.588.456
Series (revistas)	266.909
Fondo antiguo	347.542
Localizaciones	
Monografías	25.731.527
Series (revistas)	965.468
Recursos electrónicos (localizaciones)	501.792
Recursos electrónicos de Libros	472.869
Recursos electrónicos de Revistas	28.923

En cuanto a la relación entre registros catalográficos y localizaciones, se pueden analizar estas cifras dividiendo el número de localizaciones de libros por el número de registros, lo que da la cifra de 3 localizaciones por cada registro, es decir, cada libro lo tienen de media 3 bibliotecas de las 73 que aportan datos al catálogo de Rebiun (quitando las 5 bibliotecas que no aportan aún registros por incompatibilidad de sus sistemas de gestión).

Asimismo si se divide el número de localizaciones de revistas por el número de registros, da la cifra de 3,61 localizaciones por cada título de

revista, es decir, cada libro lo tienen de media 3,6 bibliotecas de las 73 que aportan registros al catálogo de Rebiun.

Es interesante destacar también el elevado número de registros electrónicos en nuestro catálogo, que supera ya la cifra del medio millón, de los cuales, la inmensa mayoría (el 94%) corresponde a enlaces a libros electrónicos o digitalizados.

Se incluye en el siguiente cuadro el número de registros que aportan las bibliotecas REBIUN y centros asociados a REBIUN, organizando la información en tres grupos de Bibliotecas: Instituciones Públicas miembros de Rebiun, que suponen 50 universidades⁴ más el CSIC; Instituciones Privadas miembros de Rebiun e Instituciones con convenio Rebiun, que figuran como Centros Asociados a Rebiun.

TIPOLOGÍA DE BIBLIOTECAS QUE COMPONEN EL CATÁLOGO COLECTIVO			
	Nº bibliotecas que envían registros	Monografías (localizaciones)	Series (localizaciones)
Universidades Públicas y CSIC	51	21.940.458	826.193
Universidades Privadas	22	2.305.632	65.217
Centros Asociados	5	1.485.437	74.058
Total	78	25.731.527	965.468

El conjunto de Instituciones miembros de REBIUN pertenecientes a organismos de carácter público representa el 65,4% del total, sin embargo el peso de sus colecciones en nuestro catálogo es mucho más elevado: del 85,55 % en el caso de las monografías y del 84,05% en el

⁴ La Universidad Internacional Menéndez Pelayo no forma parte de Rebiun debido a que al ser una universidad sólo abierta en verano carece de servicio de biblioteca. Las universidades de San Jorge y Católica de Ávila acaban de incorporarse a la CRUE y aún no forman parte de REBIUN.

caso de las revistas. Todas estas instituciones son universidades con la única excepción del CSIC.

El peso de las universidades privadas es mucho más alto en número de instituciones (representan el 28,2% de las instituciones Rebiun) que en aportaciones al catálogo, donde sólo suponen algo menos del 9% en el caso de monografías y el 6,75% en el caso de revistas. Esto se debe en gran medida a la reciente creación de muchas de estas universidades. De hecho, las tres universidades privadas de larga tradición (Deusto, Navarra y Pontificia de Comillas) representan nada menos que el 75% del total de monografías y el 74% en el caso de revistas.

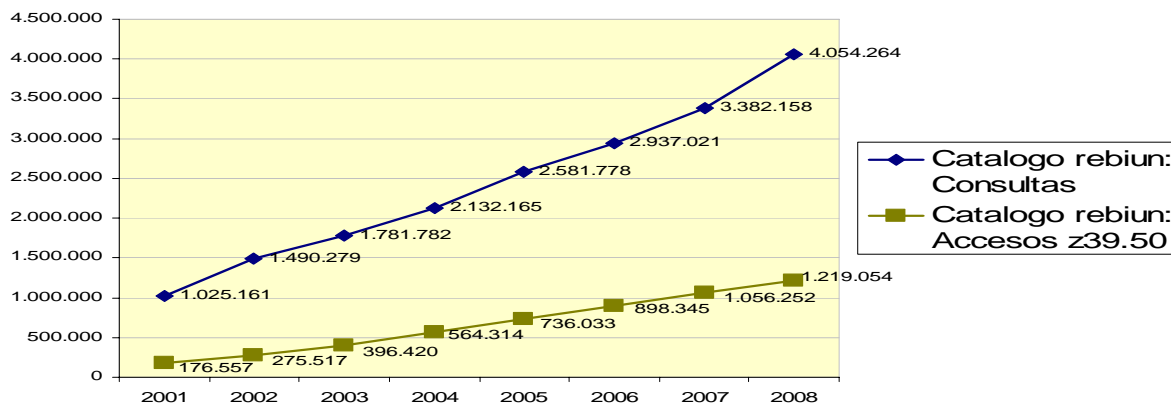
Cabe destacar que aún hay 5 universidades privadas que no han enviado registros bibliográficos al catálogo colectivo, lo que representa el 22,7% del total de las privadas. Ello es debido, en la mayoría de los casos, a que no tienen aún un programa de gestión de biblioteca compatible con los standards Marc, o porque no tienen posibilidad de exportación de registros.

Las instituciones asociadas a Rebiun representan un porcentaje sobre el total del 6,41 %, si bien su colección de libros en número de localizaciones representa el 5,77%, mientras que el número de localizaciones de revistas supone el 7,70 %.

Para profundizar un poco más en estos datos, se puede señalar que sólo dos de las bibliotecas de Centros Asociados a Rebiun aportan el 88,4% de los registros de libros y el 96% de las revistas. (Biblioteca de Catalunya y AECID).

Una vez analizado el contenido y las fuentes que cubren el catálogo colectivo, a continuación se ofrece un gráfico de uso del mismo.

consultas y descargas para catalogación



En 2008 se han incrementado en un 20% los accesos al catálogo colectivo (hubo 4.054.264 accesos) y en un 15% las descargas de registros para catalogación (se ha accedido 1.219.054 veces por Z39.50).

Esto quiere decir que el catálogo, además de ser una fuente fundamental para el acceso a la información, se utiliza como herramienta para la catalogación del material documental de los fondos individuales de las bibliotecas, es decir, se ha aumentado la productividad de los catalogadores de las bibliotecas españolas y no españolas, debido a que, al menos teóricamente, más de un millón de los libros catalogados en el año 2008 lo han sido exportando el registro del catálogo de Rebiun a través de Z39.50.

3. RECOLECTA

MISIÓN: Promover la difusión del Acceso Abierto

Desarrollar las herramientas para hacer efectivos los principios de la Comisión Europea en su "Comunicación sobre la Información Científica" y las subsiguientes "Conclusiones de Competitividad del Consejo Europeo

sobre la Información Científica en la era digital". Estos principios promoverán y extenderán la adopción de la política de Acceso Abierto que conducirá hacia la difusión global y transparente de los resultados de la información científica financiada con fondos públicos tal y como se establece en las "Directrices para el Acceso Abierto del Consejo Científico Europeo" (ERC) y el "Proyecto Piloto Open Access" lanzado bajo el VII Programa Marco por la Comisión Europea.

OBJETIVOS

Impulsar, apoyar y coordinar el desarrollo cohesionado de la red interoperable de repositorios digitales para el acceso abierto, difusión y preservación de los resultados de la investigación científica en España, así como desarrollar servicios y funcionalidades de valor añadido sobre los resultados de esta investigación para los investigadores y el público en general.

La dimensión global de los nuevos procesos de investigación y comunicación científica en la era digital requieren el desarrollo de una infraestructura de apoyo a estos procesos también global; por ello, RECOLECTA coordinará la agenda nacional con el desarrollo internacional de la infraestructura global de repositorios digitales científicos como parte integrante del Espacio Europeo de Investigación.

Por lo tanto, las actividades de RECOLECTA se centrarán en los siguientes temas:

- ⇒ Repositorios digitales científicos: herramientas de apoyo para su creación, desarrollo y sostenibilidad.
- ⇒ Servicios: recolector, estadísticas, evaluación, citas, etc.
- ⇒ Movimiento "Open Access".
- ⇒ "e-ciencia".

- ⇒ Infraestructura (interoperabilidad): estándares, protocolos y directrices internacionales.
- ⇒ Infraestructura (organización): herramientas de comunicación.
- ⇒ Innovación: investigación y desarrollo de proyectos.
- ⇒ Participación en Proyectos Europeos.
- ⇒ Mediación y punto de encuentro de los diferentes agentes implicados en la creación de la red internacional de repositorios científicos: bibliotecas, editores, Instituciones, Agencias de financiación de la investigación, responsables políticos.

REPOSITARIOS RECOLECTADOS

Recoge los trabajos de investigación procedentes de instituciones académicas o científicas españolas.

Cuenta con más de 400.000 documentos a texto completo (la mayoría artículos de revistas, seguido de tesis y trabajos de investigación):

- ⇒ 25 revistas a texto completo: 7.535 documentos.
- ⇒ Repositorios de 26 instituciones diferentes: 61.343 documentos.
- ⇒ 3 agregadores de contenidos (Dialnet; Recercat; TDX): 330.456 documentos.
- ⇒ 1 Repositorio temático: 51 documentos.

Repositorios Universitarios
1. Archivo digital del Departamento de Biblioteconomía y Documentación
2. Archivo Digital UPM
3. Archivo Institucional E-Prints Complutense
4. Archivos de Medicina
5. Biblos-e: Archivo Universidad Autónoma de Madrid
6. BURJC-DIGITAL Universidad Rey Juan Carlos
7. Dadun: Depósito Académico Digital de la Universidad de Navarra
8. DIALNET OAI Articles
9. DIALNET OAI Theses

10. Digital.CSIC
11. DIGITUM: Depósito Digital Institucional de la Universidad de Murcia
12. Dipòsit Digital de Documents de la UAB
13. Dipòsit Digital de la UB
14. DUGiDocs - Universitat de Girona
15. DUGiMedia - Universitat de Girona
16. e-archivo Universidad Carlos III de Madrid
17. e-spacio UNED
18. Editum. Ediciones de la Universidad de Murcia
19. e_buah - Biblioteca Digital de la Universidad de Alcalá
20. Portal de Revistas Científicas de la UCM
21. RECERCAT
22. RECyT (Repositorio Español de Ciencia y Tecnología)
23. RepCSIC-Alimentos
24. Repositorio Digital de la Universidad Politécnica de Cartagena
25. Repositorio Institucional de la Universidad de Huelva
26. Revistes Catalanes amb Accés Obert (RACO)
27. RiuNet. Repositorio Institucional de la UPV
28. RUA. Repositorio Institucional de la Universidad de Alicante
29. Tesis, PFCs y memorias de la Univ.de Las Palmas de Gran Canaria
30. Universidad de Burgos - Repositorio Institucional. Tesis doctorales
31. Universidad de Cantabria-TDR
32. Universidad de Murcia-TDR
33. Universidad de Oviedo-TDR
34. Universidade da Coruña-TDR
35. Universidade da Coruña. UDCDspace
36. Universitat Autònoma de Barcelona-TDR
37. Universitat de Barcelona-TDR
38. Universitat de Girona-TDR
39. Universitat de les Illes Balears-TDR
40. Universitat de Lleida-TDR
41. Universitat de València-TDR
42. Universitat de Vic-TDR
43. Universitat Jaume I-TDR
44. Universitat Oberta de Catalunya-TDR
45. Universitat Politècnica de Catalunya-TDR
46. Universitat Pompeu Fabra-TDR
47. Universitat Ramon Llull-TDR
48. Universitat Rovira i Virgili-TDR
49. UPCommons - E-prints UPC
50. UPCommons - Revistes i congressos UPC
51. UPCommons - Treballs acadèmics UPC
52. UPCommons - Videoteca UPC

Revistas de editoriales o recopilación de revista por materias

1. Arbor
2. Archivo Español de Arqueología
3. Anales del Jardín Botánico
4. Anuario de Estudios Americanos
5. Anuario de Estudios Medievales
6. Asclepio
7. Biblioteca Virtual de Derecho Aragonés
8. Collectanea Botanica
9. Cuadernos de Documentación multimedia
10. Estudios Geológicos
11. Gladius
12. Grasas y Aceites
13. Hispania Sacra
14. Informes de la Construcción
15. Materiales de Construcción
16. Pirineos
17. Revista de Indias
18. Revista Internacional de Sociología
19. RevistaeSalud.com
20. Scientia Marina
21. SEFARAD
22. Temaria: revistas digitales de biblioteconomía y documentación
23. The Electronic Journal of Autopsy
24. Tiempos Modernos
25. Tonos Digital. Revista Electrónica de Estudios Filológicos
26. Trabajos de Prehistoria

4. CRAI : Centro de Recursos para el aprendizaje y la investigación

(Extraído del texto del Plan estratégico 2003-2006)

En la actualidad hay un cambio de paradigma en la enseñanza universitaria que pasa, de un sistema basado en la docencia a un sistema enfocado al aprendizaje. Este nuevo método requiere el soporte de todo tipo de recursos, tanto de información como tecnológicos, pedagógicos, etc. Esto conlleva un mayor uso de la Biblioteca y exige el

trabajo conjunto de una gran diversidad de profesionales: bibliotecarios, informáticos, técnicos audiovisuales, asesores pedagógicos, etc.

Del concepto de biblioteca como centro de soporte a la docencia se ha pasado al concepto de biblioteca como Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI). Es necesario, pues, pasar del papel tradicional de la biblioteca universitaria española, pasivo, reactivo, no participativo, a un papel de participación en el aprendizaje, la docencia y la investigación; un papel activo y participativo.

Los bibliotecarios deben ser consejeros indispensables en el nuevo entorno electrónico. Deben ayudar al profesorado a identificar y a evaluar las fuentes de información, siendo más asesores que guardianes de colecciones. La biblioteca universitaria y los bibliotecarios deben ser considerados como socios imprescindibles en las tareas de la innovación educativa.

Para hacer posible este cambio de orientación es necesaria una fuerte dosis de concienciación de todos los estamentos implicados y de los gestores universitarios. Así pues, para hacer viable este nuevo modelo, es necesaria una reestructuración de la organización universitaria.

Por lo tanto, con el objetivo estratégico de "Impulsar la construcción de un nuevo modelo de biblioteca universitaria concebida como parte activa y esencial de un Sistema de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación", desde la Línea 1 de Rebiun se han llevado a cabo las siguientes iniciativas, encaminadas a lograr la difusión este nuevo concepto de servicio.

DEFINICIÓN EN LOS ESTATUTOS

Desde Rebiun se solicitó que en los Estatutos de las Universidades incluyera la siguiente definición de biblioteca, que se impuso en la mayoría de los casos:

“La Biblioteca será un centro de recursos para la investigación, la docencia, el aprendizaje y las demás actividades relacionadas con el funcionamiento y gestión de la Universidad en su conjunto. Tendrá como misión facilitar el acceso y la difusión de los recursos de información y colaborar en los procesos de creación del conocimiento. Es competencia de la Biblioteca gestionar eficazmente los recursos de información con independencia del concepto presupuestario y del procedimiento con que estos recursos se adquieran o se contraten y de su soporte material”

PRODUCTOS AUDIOVISUALES SOBRE LAS POSIBILIDADES DE LOS CRAI:

Durante dos años consecutivos (2004 y 2005) se realizaron dos productos audiovisuales, con el objetivo de hacer llegar al usuario final los servicios que un CRAI nos pueden ofrecer:

- ▣ [El CRAI es tuyo](#)
- ▣ [Exposicion virtual del CRAI](#)

PUBLICACIONES SOBRE LOS CRAI EDITADAS POR REBIUN:

También se publicó en 2005, un resumen de un documento extenso que fue coordinado por Manuel Area y se tradujo y publico la obra encargada a McDonald:

- ▣ De las bibliotecas universitarias a los centros de recursos para el aprendizaje y la investigación /Manuel Area, et al. Madrid, CRUE, 2005
- ▣ Creación del Centro de Recursos para el Aprendizaje /Andrew McDonald, Madrid, CRUE 2005

ELABORAR PRODUCTOS QUE DIFUNDAN EL CONCEPTO CRAI:

Se distribuyeron entre las bibliotecas REBIUN 5.000 unidades de portalápices con el logotipo CRAI en las cuatro lenguas oficiales, para su distribución por la Universidades.

JORNADAS CRAI:

Desde el año 2003, la Línea 1 de Rebiun organiza en el mes de mayo (este año en junio). En todas las ocasiones se ha conseguido traer a ponentes de diversos países que han llevado a cabo este modelo de organización, y se incluye en los últimos años, comunicaciones con los desarrollos que se están llevando a cabo en España en los diferentes aspectos que se recogen cada año:

- ▣ **VII Jornadas CRAI:** Competencias informacionales e informáticas en el ámbito universitario. Madrid, 4 y 5 de junio de 2009. (Organizada conjuntamente con la Comisión Sectorial CRUE-TIC).
- ▣ **VI Jornadas CRAI:** Las competencias en información en las nuevas enseñanzas universitarias. Pamplona, 12 y 13 de mayo de 2008.
- ▣ **V Jornadas CRAI:** Los recursos humanos en los centros de recursos para el aprendizaje y la investigación. Almería, 28 y 29 de mayo de 2007.
- ▣ **IV Jornadas CRAI:** Los Centros de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación: Experiencias en el ámbito de la organización y la convergencia de servicios. Burgos, 10, 11 y 12 de mayo de 2006.
- ▣ **III Jornadas CRAI:** Los Centros de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación: Gestión y Prestación de Nuevos Servicios de Apoyo a la Innovación Docente.. Granada, del 4 al 6 de mayo de 2005.
- ▣ **II Jornadas CRAI:** Nuevos Espacios Arquitectónicos para el Apoyo a la Innovación docente. Bilbao, del 24 al 26 de mayo de 2004.
- ▣ **I Jornadas CRAI:** Nuevos Espacios Arquitectónicos para el Apoyo a la Innovación Docente. Palma de Mallorca, mayo de 2003.

5. REBIUN Y LA CALIDAD

En el segundo plan estratégico de Rebiun, se ha abierto una Línea estratégica dedicada al estudio de la Calidad en bibliotecas universitarias.

OBSERVATORIO DE CALIDAD

Este grupo de trabajo, entre otras actividades, ha elaborado una documentación que constituye una interesantísima herramienta para las bibliotecas que estén trabajando en estos temas, y cuyos principales apartados (con enlaces) reproducimos aquí:

- [Buenas Prácticas en Biblioteca Universitarias](#)
- [Directorio de Planes Estratégicos y de Mejora de Bibliotecas Universitarias](#)
- [Directorio de Cartas de Servicio de Bibliotecas Universitarias](#)
- [Foro sobre calidad de Bibliotecas Universitarias](#)
- [Herramientas de medición de la calidad](#)
- [Documentación](#)
- [Menciones de Calidad](#)

CONSULTA DE ESTADÍSTICAS REBIUN

Este grupo de trabajo de Calidad colabora muy estrechamente con el Grupo de Trabajo de Estadísticas, que ha desarrollado un programa para la consulta estadística, con una serie histórica considerable, desde 1994, que permite consultar todo tipo de datos e indicadores estadísticos desde la propia [Web](#) de Rebiun, y cuya pantalla principal se reproduce aquí:

The screenshot shows the REBIUN web interface for statistical queries. The top header includes the REBIUN logo and the text 'Red de Bibliotecas Universitarias'. Below the header, there is a navigation menu with options like 'Indicadores predefinidos y Datos originales', 'Indicadores a medida', 'Cuestionarios (1994)', 'Datos e Indicadores para el informe anual', and 'Gráficos predefinidos de todas las bibliotecas'. The main content area is titled '1. INDICADORES PREDEFINIDOS Y DATOS ORIGINALES'. It contains several sections: 'Bibliotecas' with a list of institutions (CSIC, IE, Aut. Barcelona, Alcalá, Almería) and navigation arrows; 'Años' with a list of years (1994-1999) and navigation arrows; 'Datos / Indicadores' with a list of indicators (1.0. Usuarios, 1.1. Total de estudiantes, 1.1.1. Estudiantes de primer y segundo ciclo, 1.1.2. Estudiantes de tercer ciclo, 1.1.3. Estudiantes de títulos propios y resto, 1.2. Total de profesores) and navigation arrows; and 'Presentación de la tabla' with dropdown menus for 'Filas de la tabla' and 'Ordenar por', and 'CONSULTAR' and 'CANCELAR' buttons.

Permite buscar sobre unos 150 datos estadísticos de las 72 bibliotecas universitarias REBIUN desde 1994. El resultado en web es exportable a excell.

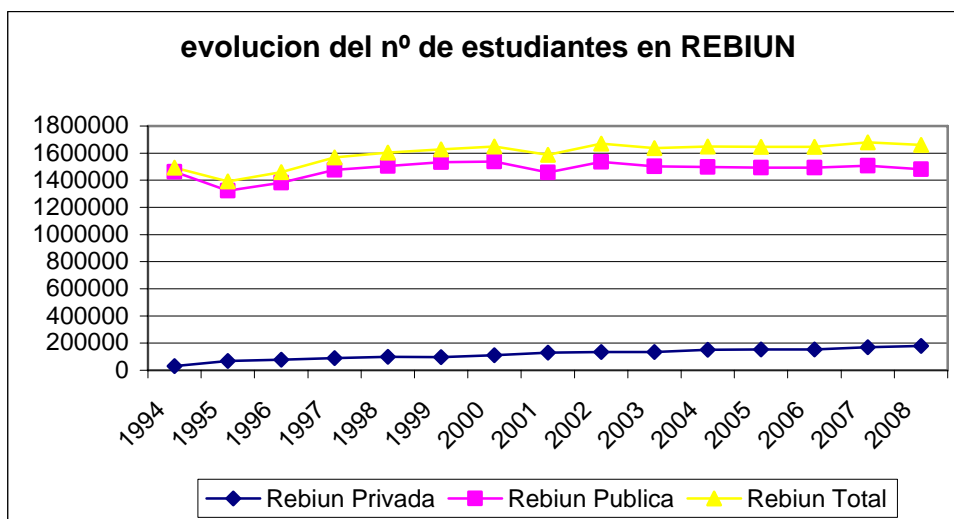
Permite además crear indicadores a la medida y realizar comparaciones entre las bibliotecas o comunidades autónomas deseadas.

GRÁFICOS DE ESTADÍSTICAS DE LAS BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS Y CIENTÍFICAS ESPAÑOLAS

Gracias a esta herramienta, son posibles los siguientes gráficos, de los muchos que se pueden realizar, pero que son los que destacan:

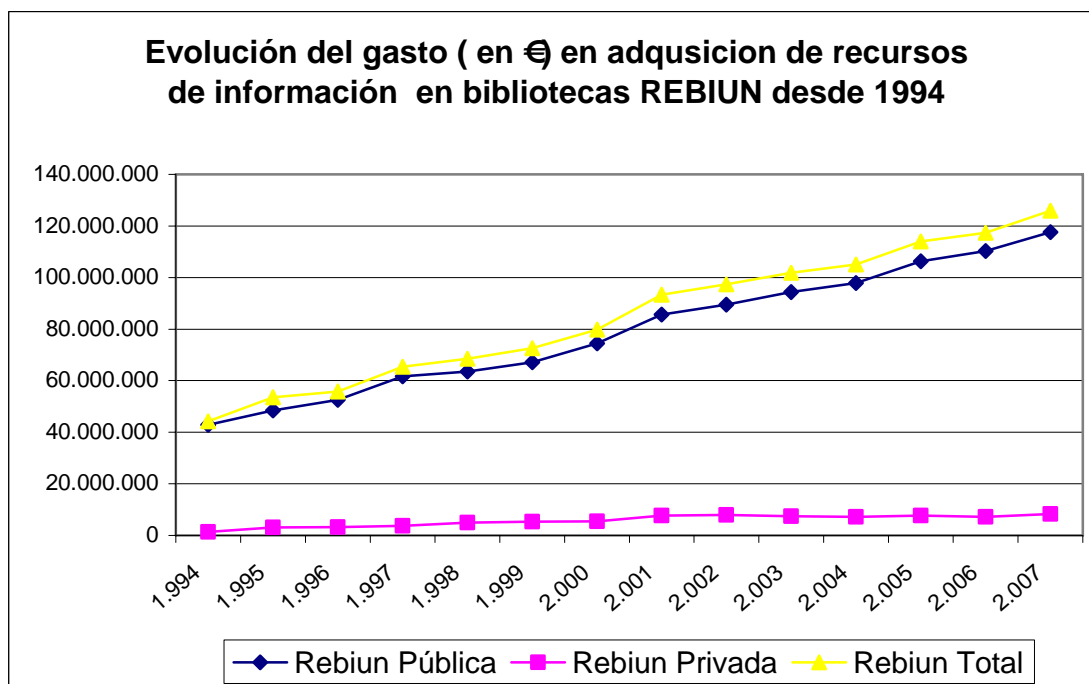
1. Evolución del nº de estudiantes

Entendiendo por estudiantes, primer ciclo, segundo ciclo y tercer ciclo, denominación que deberá ir adaptándose a los mandatos de Bolonia. Se sufre, como se puede observar cuando analizamos las cifras globalmente, un estancamiento casi constante desde 1994, lo que hace más espectacular aún los aumentos de todas las infraestructuras, servicios y recursos humanos de la biblioteca. Es decir, a pesar de que los usuarios potenciales no crezcan, la biblioteca ha pasado a ser el servicio central de las Universidades, que han hecho, en la inmensa mayoría de los casos, una clara apuesta, como de demuestran las grandes inversiones en infraestructuras, recursos humanos y adquisición de información. Estas grandes inversiones han sido rentabilizadas, como indica el extraordinario uso de todos los servicios bibliotecarios, aún con una población estancada:



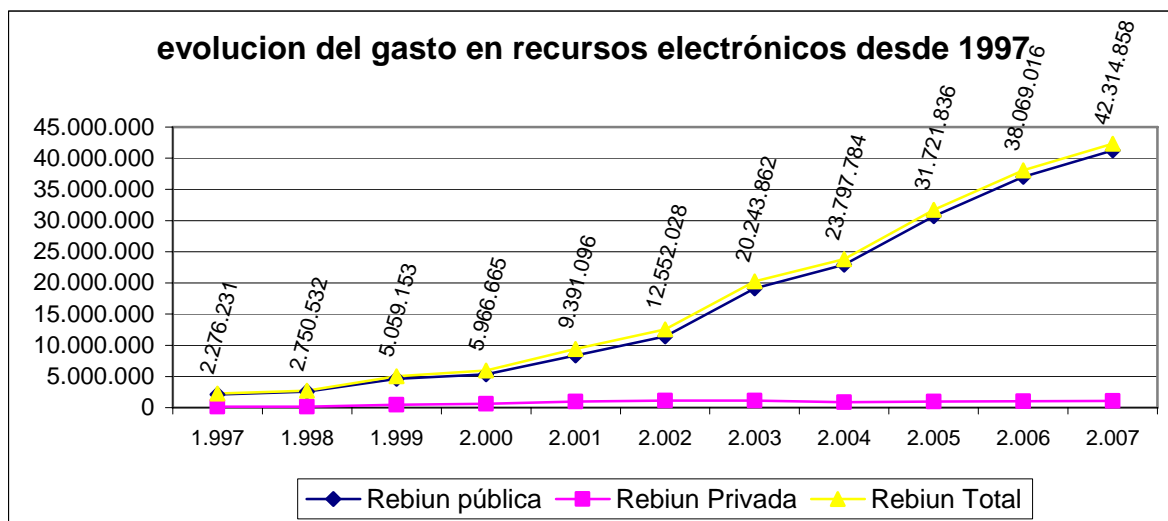
2. Evolución del gasto en información:

Como se puede observar, aún a pesar de sufrir un estancamiento, e incluso descenso algunos años en el número de estudiantes, las universidades han apostado claramente por aumentar y consolidar el gasto de las bibliotecas en la adquisición de información, al menos en lo que a bibliotecas universitarias públicas se refiere, donde la inversión, para 2007, sobrepasa los 120 millones de euros.



3. Evolución del gasto en recursos electrónicos

Más espectacular aún es la inversión realizada por las bibliotecas universitarias públicas en la adquisición de recursos electrónicos, entendiendo, licencias para acceso a bases de datos, revistas electrónicas y libros electrónicos. Desde 1997, primer año que se solicitó desde Rebiun esta información, se ha multiplicado por 20 la inversión en este material, pasando de algo más de dos millones de euros a más de 42 millones en 2007.



4. Evolución de la superficie dedicada a bibliotecas.

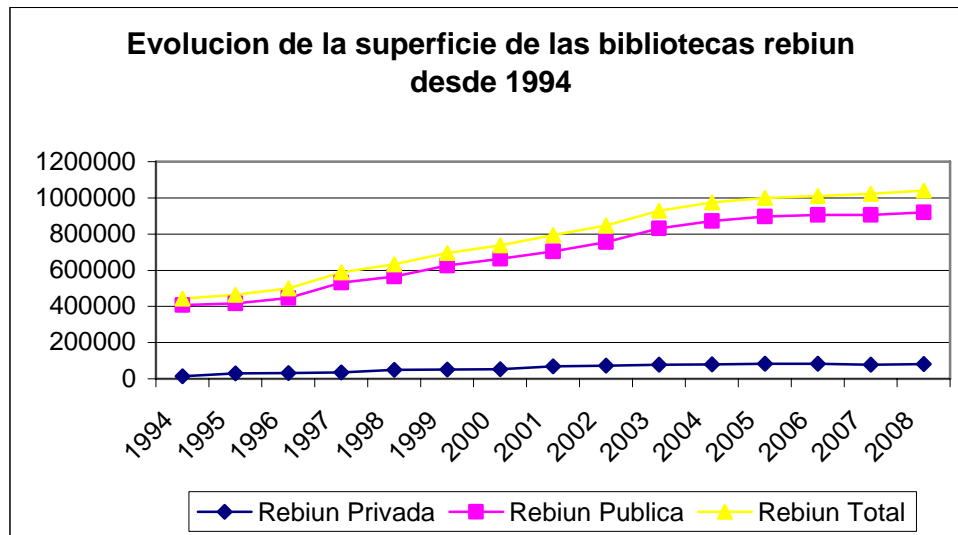
Ha sido también espectacular el aumento en superficie dedicada a bibliotecas en las universidades, que ha pasado en 15 años a aumentar un 150%.

Pero además, es de destacar que este aumento se realiza con instalaciones nuevas, con todos los requerimientos necesarios en los tiempos que corren (WIFI, salas de trabajo en grupo e individual, luminosidad, temperatura, etc.). En varias ocasiones, los proyectos se han llevado a cabo por los mejores arquitectos del mundo. Dos de los mejores y más recientes ejemplos son:

⇒ El inaugurado este año realizado por Rafael Moneo: [CRAI de la Universidad de Deusto](#),

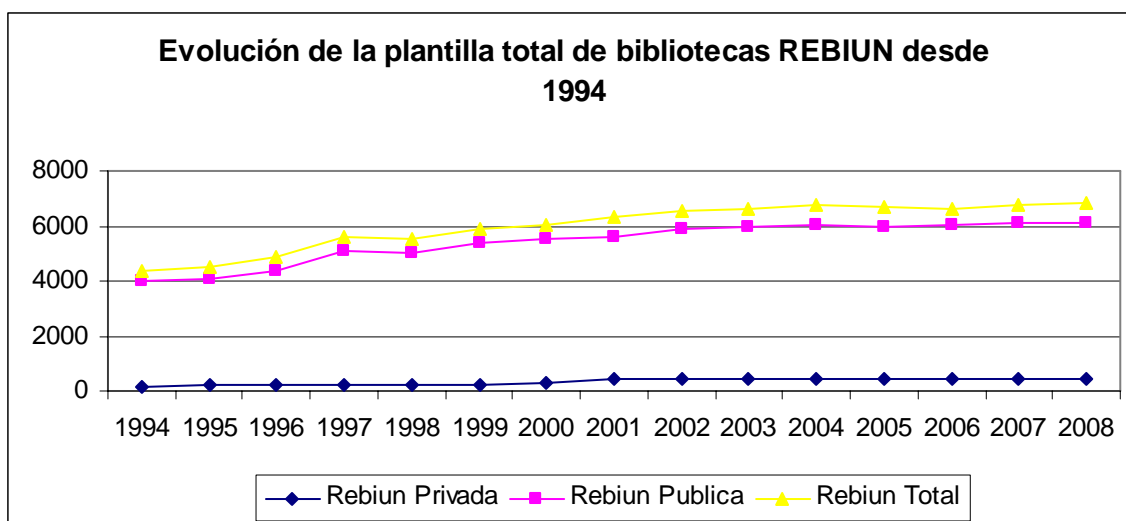
⇒ el que se inaugurará el próximo año realizado por la prestigiosa arquitecta Anglo-iraquí, Zara Hadid: [CRAI de la Universidad de Sevilla](#)).

Es decir, muchas universidades han considerado estratégico dotar a sus bibliotecas de edificios emblemáticos, con la garantía de que su intensivo uso va a repercutir en el aumento de la calidad de toda la institución.



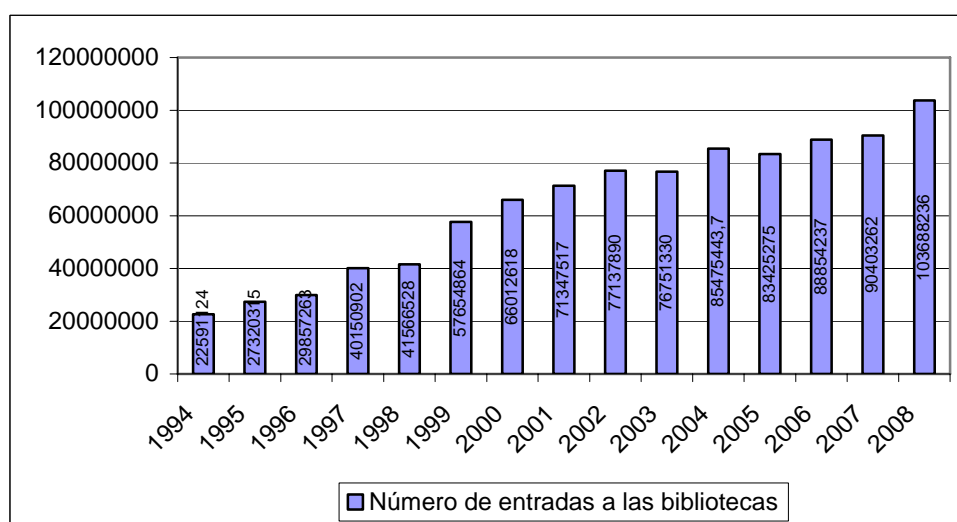
5. Evolución de la plantilla dedicada a bibliotecas.

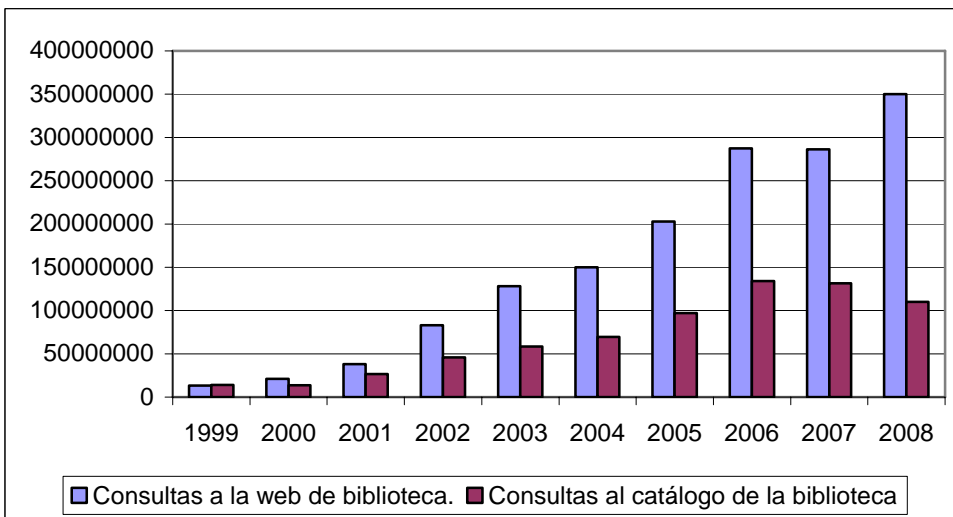
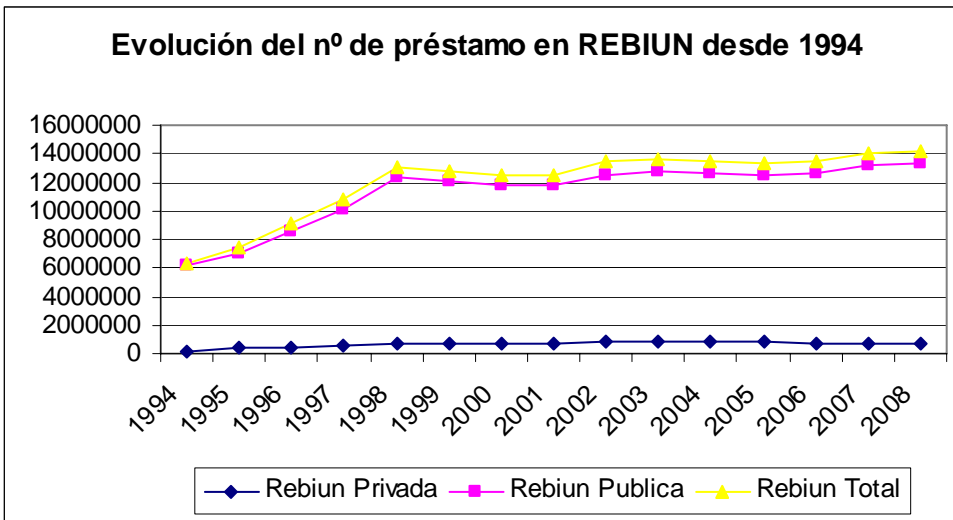
También ha sido considerable el esfuerzo que las universidades han realizado en dotar a sus bibliotecas de la plantilla suficiente para atenderlas. Se ha pasado de algo más de 4000 bibliotecarios a cerca de 6500, lo que significa un aumento del 67%.

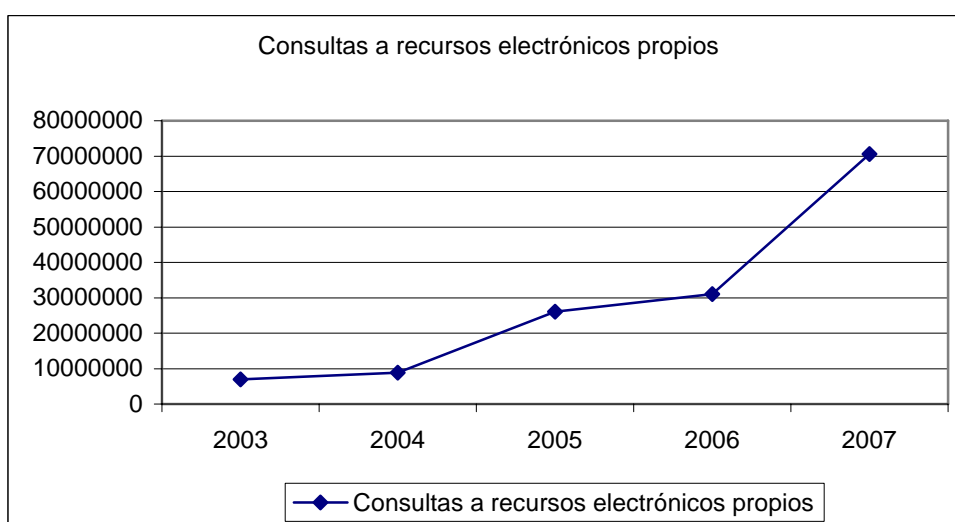
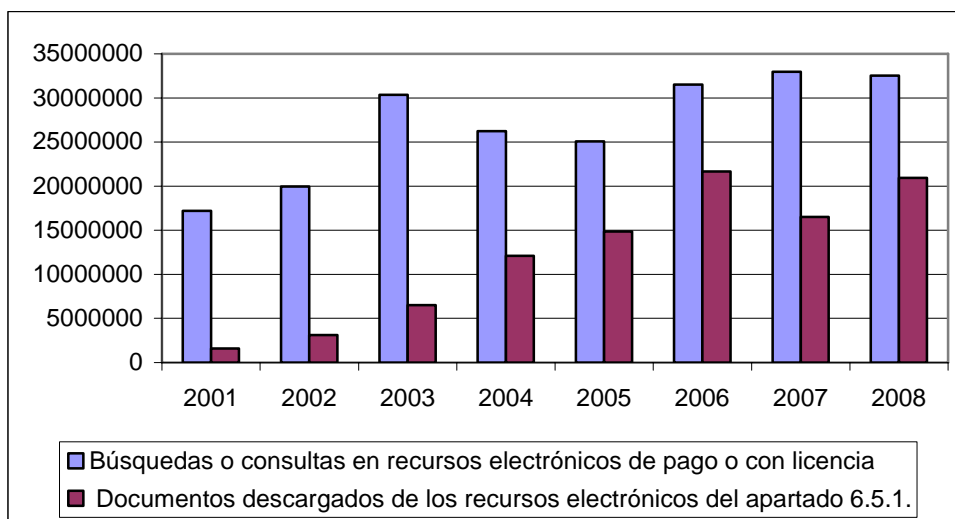


6. Evolución de los servicios

Todo parece indicar que la universidad ha conseguido sacar frutos de esta apuesta por sus bibliotecas, todos los indicadores que miden los servicios que se realizan, están creciendo mucho, tanto si se analizan servicios tradicionales (entradas a las bibliotecas o préstamo domiciliarios) como si se analizan los servicios a través de la Web (páginas web, accesos al catálogo, consultas o descargas a documentación electrónica), como demuestran estos gráficos se muestran a continuación:

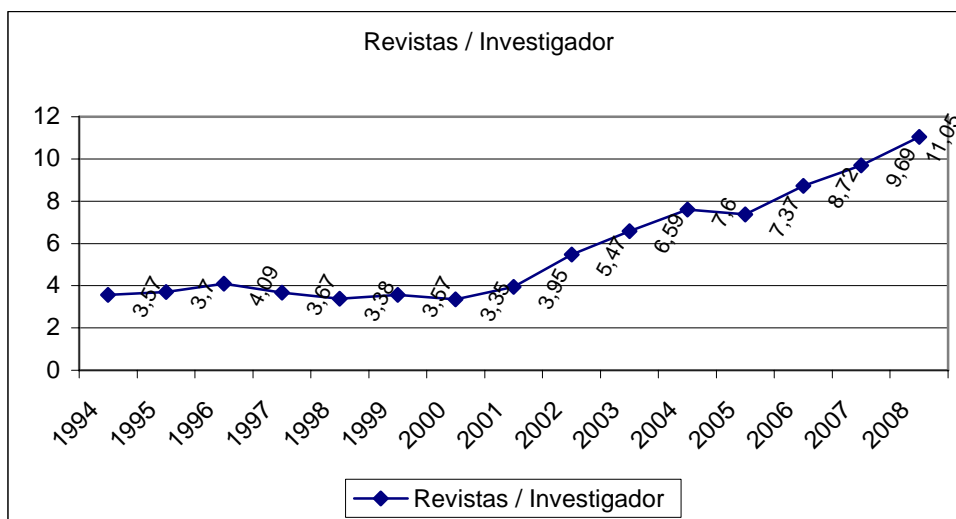




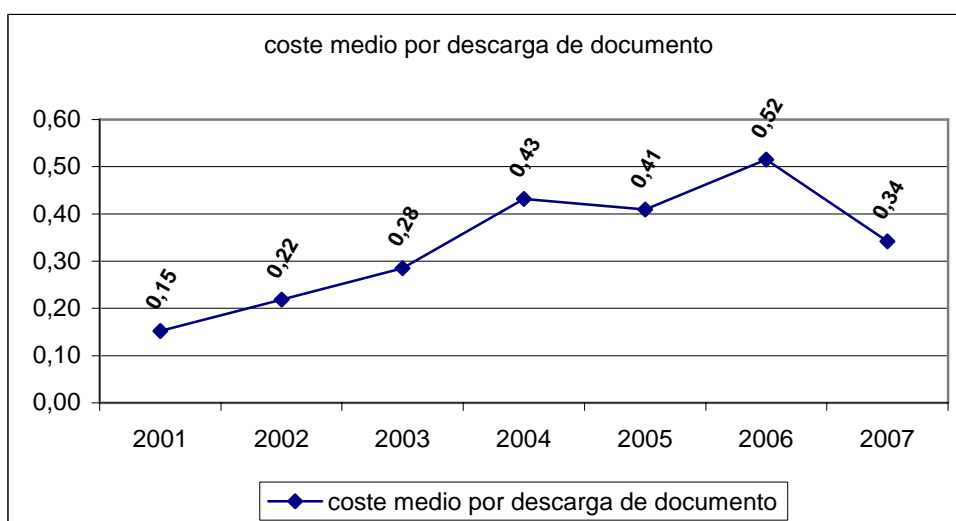
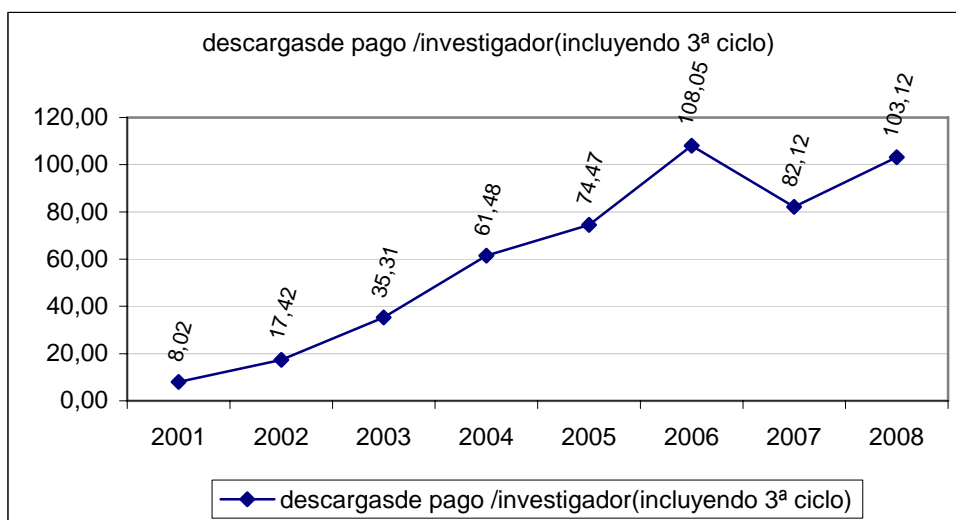


7. Recuperación de la inversión en investigación

Finalmente, se incluyen estos dos últimos indicadores que podrían tener que ver con la recuperación de la inversión realizada en investigación, se tienen de media 10 revistas por investigador en 1997, cifra que triplica la alcanzada en 1994, y cada investigador se ha descargado de media 160 artículos al año, lo que ha supuesto una inversión de 40 céntimos de euro por artículo.



(Se incluyen revistas electrónicas y en papel (vivas y muertas) por investigador (profesor a tiempo completo + tercer ciclo)



(Este gráfico se halla dividiendo las descargas a recursos electrónicos de pago por el gasto en información electrónica)