

**VICERRECTORADO DE
INVESTIGACIÓN**

MEMORIA 2001/2002

Proyectos de Investigación

N° de Proyectos Nacionales de Investigación						
	1996	1997	1998	1999	2000	2001
DGESIC	-	-	4	16	16	10
DGICYT	6	5	-	-	-	-
CICYT	3	3	2	1	-	-
FIS	3	3	2	3	1	1
INIA	-	-	-	-	3	5
DGES	6	10	9	6	-	-
MCYT	-	-	-	-	5	13
TOTAL	18	21	17	26	25	

N° de Proyectos Europeos de Investigación	
Programa	2001
Quality of Life and Management of Living Resources	1

N° de Proyectos del Plan Riojano de I+D+I		
Modalidad	2001	2002
ACPI	17	13
ANGI	6	19
TOTAL	23	32

N° de Proyectos UR		
Tipo	2001	2002
Modalidad A (Nuevos equipos)	10	
Modalidad B (Equipos consolidados)	39	35
TOTAL	49	35

Becarios

Evolución del número de becarios FPI

Año	FPU-MECD	FPI-MCYT	Inter. Ind.	Homologados	Predoct. UR	CAR	TOTAL
1995	11	2	0	2	0	0	15
1996	13	3	1	1	0	0	18
1997	15	2	2	1	2	0	22
1998	15	2	2	0	4	0	23
1999	15	2	3	0	6	9	35
2000	15	4	2	0	8	14	43
2001	15	3	1	0	8	20	47
2002	16	5	1	1	8	25	56

Becarios de colaboración en Departamentos. Curso 2002-03

	NÚMERO DE BECARIOS		
	Colab. M.E.C.	Iniciación UR	Total
Agricultura y Alimentación	-	2	2
Ciencias Humanas y Sociales	1	1	2
Derecho	-	1	1
Economía y Empresa	-	1	1
Filologías Hispánica y Clásica		1	1
Filologías Modernas	2		2
Ingeniería Eléctrica	-	1	1
Ingeniería Mecánica		1	1
Matemáticas y Computación	1	1	2
Química	4	2	6
TOTAL	8	11	19

Becarios de intercambio con industrias.

Año	Nº
2002	1

Becas de apoyo a la investigación

Departamento	2002
Agricultura y Alimentación	1
Ingeniería Mecánica	1
Química	1
TOTAL	3

Becas en formación

Tipo	2002
Becas en Formación con cargo a Proyectos del Plan Riojano de I+D+I	10
Becas en Formación con cargo a Contratos OTRI	6
Otras Becas	4
TOTAL	20

2.2.6 Contratos laborales con cargo a Proyectos de Investigación

Tipo	2002
Contratos con cargo a Proyectos Nacionales de Investigación	5
Contratos con cargo a Proyectos del Plan Riojano de I+D+I	4
TOTAL	9

Otras Ayudas para investigación – 2002

Doctorado

	Nº
Ayudas para la realización de tesis en la U.R.	45

Estancias en el extranjero

	Nº
Programa de estancias en el extranjero y bolsas de ayuda	3
Estancias en el extranjero para becarios FPI - UR	9
Estancias en el extranjero para becarios FPU -MECD	9
Estancias en el extranjero para becarios FPI- MCYT	3

Congresos y reuniones científicas

	Nº
Bolsas de viaje para comunicaciones y ponencias	119

Nº TOTAL DE OTRAS AYUDAS	176
---------------------------------	------------

Doctorado. Curso 2001/02

Departamento	Nº alumnos en programas	Nº alumnos en elaboración de tesis	Tesis leídas
Agricultura y Alimentación	27	9	1
Ciencias Humanas y Sociales	58	16	-
Derecho	34	19	1
Economía y Empresa	17	3	-
Ingeniería Mecánica	20	17	1
Filologías Hispánica y Clásicas	23	9	2
Filologías Modernas	18	13	2
Matemáticas y Computación/Ingeniería Eléctrica	22	2	4
Química	20	15	1
TOTAL	239	103	12

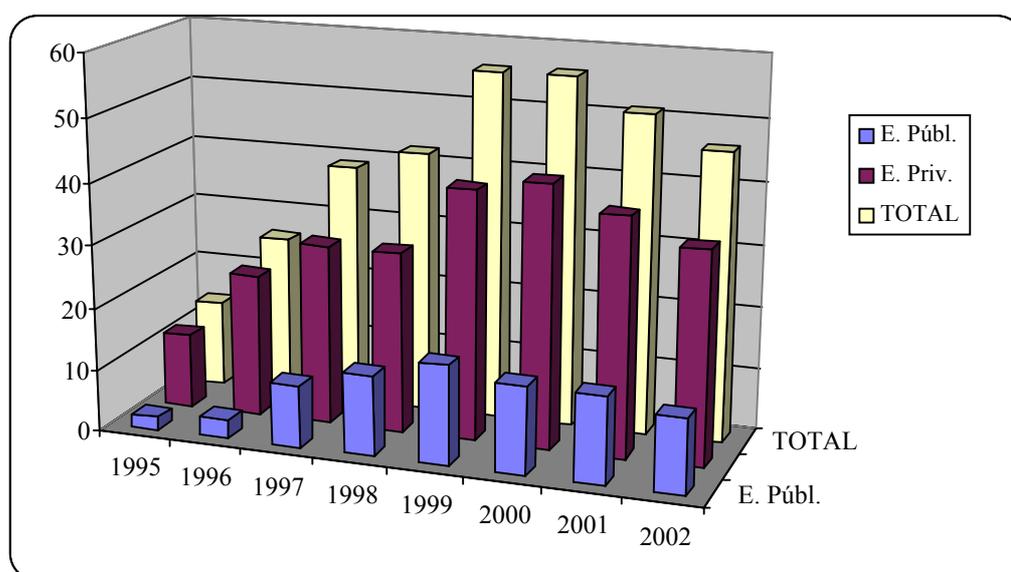
Acceso a doctorado con titulación extranjera no homologada	
Solicitudes presentadas	16
Alumnos matriculados	9

OTRI

Contratos OTRI, Proyectos I+D, Apoyo tecnológico, Asesoría y Servicios

AÑO	NÚMEROS DE CONTRATOS			CANTIDAD CONTRATADA		
	E. Públ.	E. Priv.	TOTAL	E. Públ.	E. Priv.	TOTAL
1995	2	12	14	4.372	67.892	72.264
1996	3	23	26	87.804	229.988	317.792
1997	10	29	39	47.912	256.968	304.880
1998	13	29	42	93.938	256.986	350.924
1999	16	40	56	143.215	425.474	568.689
2000	14	42	56	176.782	661.889	838.670
2001	14	38	51	94.862	365.521	460.383
2002	12	34	46	193.930	467.856	661.786

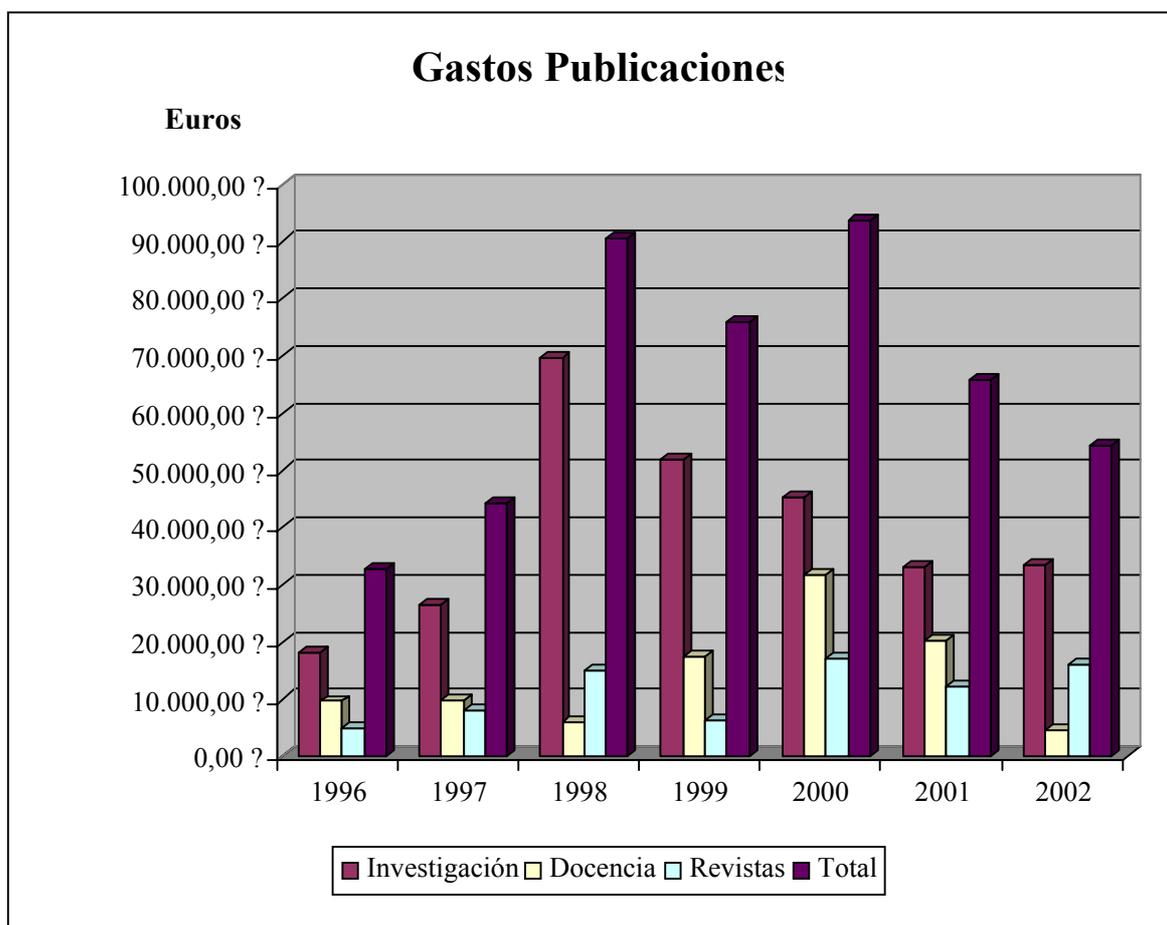
Evolución del nº de contratos realizados por la OTRI de la UR



Publicaciones

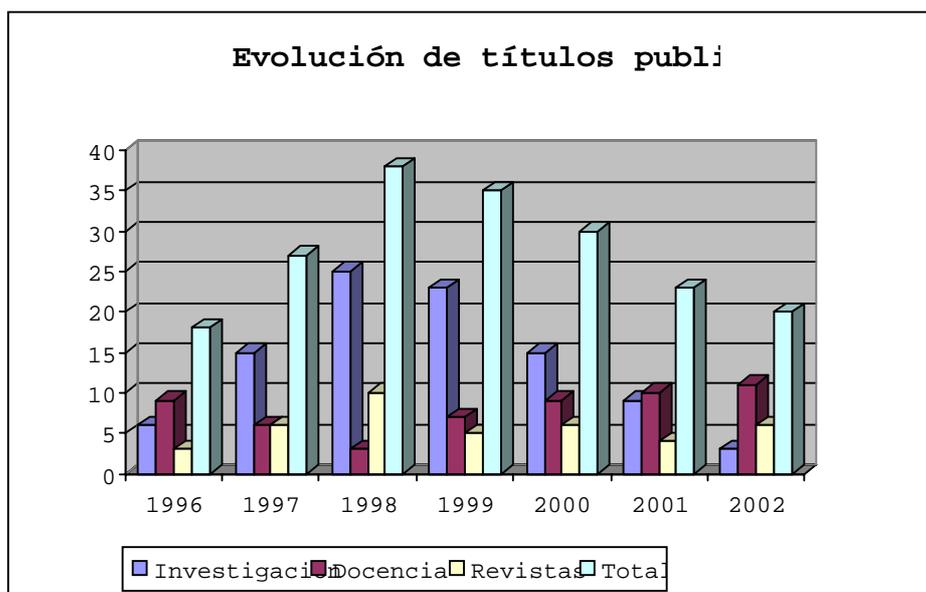
Gastos

Año	Investigación	Docencia	Revistas	Total
1996	18.103,73 €	9.627,80 €	5.076,20 €	32.807,73 €
1997	26.365,22 €	9.822,57 €	7.975,94 €	44.163,73 €
1998	69.589,21 €	6.041,38 €	15.001,86 €	90.632,45 €
1999	51.942,40 €	17.567,91 €	6.424,49 €	75.934,81 €
2000	45.180,77 €	31.648,02 €	16.998,06 €	93.826,85 €
2001	33.180,94 €	20.389,50 €	12.146,91 €	65.717,35 €
2002	33.597,10 €	4.661,98 €	16.025,29 €	54.284,37 €
Total	277.959,37 €	99.759,16 €	79.648,76 €	457.367,29 €



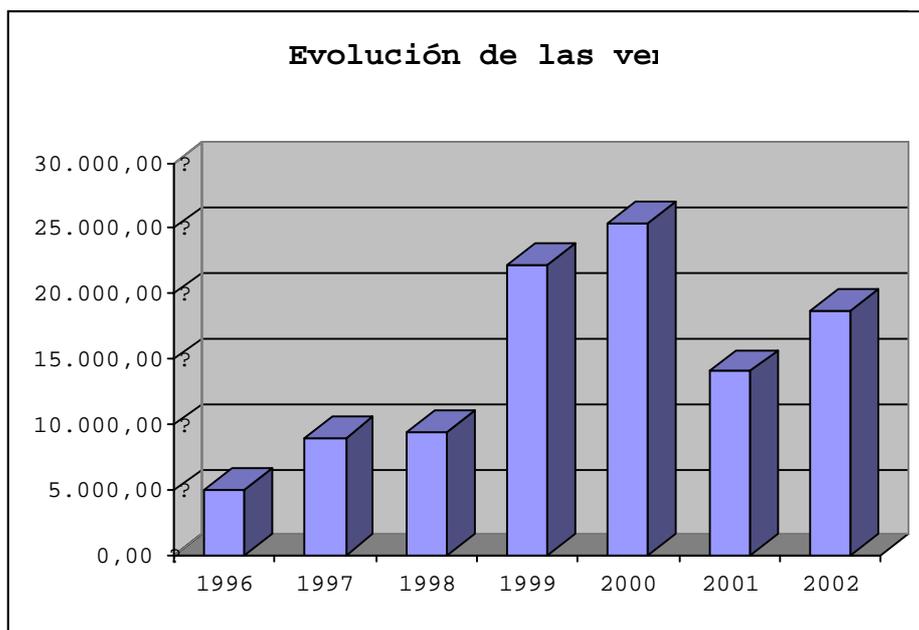
Títulos publicados

Año	Investigación	Docencia	Revistas	Total
1996	6	9	3	18
1997	15	6	6	27
1998	25	3	10	38
1999	23	7	5	35
2000	15	9	6	30
2001	9	10	4	23
2002	3	11	6	20
Total	93	44	34	171



Ventas

Año	Ventas
1996	5.012,08 €
1997	8.960,83 €
1998	9.478,62 €
1999	22.229,78 €
2000	25.445,10 €
2001	14.043,59 €
2002	18.745,35 €
Total	95.948,49 €



BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

Comisión de Biblioteca

La Comisión de Biblioteca se ha reunido en dos ocasiones a lo largo del curso académico 2001-2002, el 21 de diciembre de 2001 y el 1 de marzo de 2002. En la sesión de diciembre, que tuvo un carácter marcadamente informativo, la Biblioteca presentó un informe sobre el estado de cumplimiento de los objetivos del año anterior y se presentaron para su aprobación, por la Comisión de Biblioteca, los objetivos del año 2002. Asimismo se presentó un borrador de Reglamento del Servicio de Préstamo -que al final de curso todavía no ha sido aprobado por la Junta de Gobierno-. Por último se presentó una propuesta de adquisición consorciada de las revistas electrónicas del grupo editorial Elsevier "Science Direct" entre las Universidades del G-7.

En la sesión de marzo la biblioteca presentó una propuesta de reparto del presupuesto de bibliografía para el año 2002 que, con las modificaciones propuestas por la Comisión de Biblioteca, fue aprobado. La novedad en la distribución presupuestaria, en este año 2002, radica en que la distribución del presupuesto por Centros ha sido debatido, decidido y aprobado por la propia Comisión en lugar de venir ya establecida en los presupuestos, adquiriendo, de este modo dicha Comisión un protagonismo en la planificación de la política bibliotecaria que hasta ahora no había desempeñado, y en la desaparición del presupuesto del Programa de Innovación Educativa y Pedagógica.. Este año 2002 el reparto por Centros fue de un 73% para el CEHJS y un 27% para el CECT.

Presupuesto:

La dotación presupuestaria para adquisición de fondos bibliográficos para el año 2002 ha sido la siguiente:

- 288.485,81 € (48.000.000 millones de pesetas) para adquisiciones de publicaciones periódicas
- 66.111,33 € (11.000.000 millones de pesetas) para suscripción a bases de datos
- 366.617,38 € (61.000.000 millones de pesetas) para adquisición de fondos monográficos

Objetivos

En la reunión de la Comisión de Biblioteca celebrada el 21 de diciembre de 2001, la biblioteca presentó, tal y como se había comprometido, un informe sobre el cumplimiento de los objetivos del año 2001 y presentó una propuesta de objetivos para el año 2002. Una vez que dichos documentos fueron conocidos y aprobados por la Comisión de Biblioteca se publicaron en el web de la biblioteca. Los documentos son accesibles para miembros de la Comunidad Universitaria en la siguiente dirección web: <http://biblioteca.unirioja.es/biblio/bur/burdoces.html>

Infraestructuras y Equipamiento

Este curso académico ha continuado la política de mejora de los equipos informáticos de la biblioteca. Se han adquirido 7 PCs, 4 pantallas de 17", además de licencias para aplicaciones informáticas como Dreamweaver, Adobe Photoshop, Adobe Acrobat. Asimismo se han adquirido una grabadora para Cd-rom y una impresora.

Se han renovado las máquinas fotocopadoras de la biblioteca que estaban obsoletas por equipos digitales lo que mejorará notablemente el servicio de reprografía prestado a los usuarios, disponiendo además de

un equipo de uso interno con software de escaneo, edición y fax, que permitirá investigar la prestación de nuevos servicios a los usuarios.

Personal

A lo largo del mes marzo de 2002 tuvo lugar la celebración de las pruebas selectivas para ingreso en la Escala de Técnicos Auxiliares de Biblioteca de la Universidad de la Rioja convocadas por Resolución de 16 de noviembre de 2001 (BOE de 14 de diciembre de 2001), para la provisión de 10 puestos de trabajo ocupados por personal interino. El personal ha tomado posesión de sus puestos de trabajo en el mes de septiembre.

Formación del personal

Dentro del plan de formación específico de la biblioteca ha tenido lugar un curso de formación con dos ediciones al que ha asistido la totalidad del personal con el título de “Edición de revistas electrónicas”

Adquisiciones Bibliográficas y Administración

Durante el curso 2001-2002 la Biblioteca ha gestionado las adquisiciones de todos los Departamentos y usuarios de la misma. Desde la Biblioteca se han pedido 10.180 documentos, se han recibido 9.042, se han cancelado 1.102 y se han facturado 9.154

En cuanto a las revistas, el número de suscripciones formalizadas a fecha de 31 de agosto de 2002 es de 1.453 títulos. Además se reciben 825 títulos por intercambio y 284 por donación.

Proceso Técnico

En lo que respecta a los datos numéricos de la actividad, a lo largo del curso se han registrado, catalogado y clasificado 12.667 documentos correspondientes a 10.606 registros bibliográficos. El número de títulos (registros bibliográficos) existentes en el catálogo a fecha de 31 de agosto de 2002 es de 147.406 y el número de documentos es de 184.267

Además se ha continuado el proceso de vaciado e incorporación al catálogo de los sumarios de publicaciones periódicas españolas, incluyendo las colecciones retrospectivas así como de artículos de monografías colectivas.

Servicios

- *Lectura en Sala*

Como en el curso anterior, se ha mantenido la apertura de 24 horas durante el periodo de exámenes. Durante la prolongación horaria se abrió exclusivamente la sala de lectura de la planta baja con vigilancia ofreciendo únicamente el servicio de lectura en sala.

- *Préstamo domiciliario*

En el Servicio de préstamo se han atendido 55.780 peticiones, 45.071 correspondientes a alumnos y otros usuarios y 10.709 correspondientes a docentes.

- *Acceso al documento y préstamo interbibliotecario:*

Este servicio ha gestionado el pedido de 3306 documentos de los que 923 fueron libros y 2383 fueron artículos de revista.

A su vez, nuestra Biblioteca ha recibido 1685 pedidos de documentos de otras Bibliotecas, de los 844 fueron libros y 841 artículos de revistas.

- Como en el curso anterior, hay que señalar el importante incremento de las peticiones recibidas de otros centros, debido probablemente a la política de incorporar al catálogo registros de analíticas de revistas lo que influye en un mayor conocimiento de nuestro fondo. A su vez este año se ha mantenido la línea descendente en cuanto al número de documentos solicitados a otros centros.

- **Información bibliográfica y acceso a bases de datos:**

Durante este curso se han atendido 255 peticiones de búsquedas bibliográficas. A esta cifra habría que añadir los accesos efectuados por los propios usuarios en las bases de datos suscritas por la biblioteca y accesibles a través de Internet.

- **Nuevos recursos electrónicos suscritos por la Biblioteca a lo largo del curso académico:**

ScienceDirect (<http://www.sciencedirect.com>), servicio de información que permite el acceso electrónico al texto completo de las revistas del grupo Elsevier (unos 1.200 títulos aproximadamente), tanto al año en curso como a cuatro años retrospectivos. Este producto de información se ha adquirido de forma consorciada con las Universidades del G-7. El acceso a las revistas puede realizarse título a título y ejemplar a ejemplar o buscando información directamente en la base de datos. El acceso se realiza a través de Internet.

Pascal, Francis, MLA: Estas bases de datos estaban suscritas por la BUR desde hace varios años en soporte CD-rom lo que dificultaba las posibilidades de acceso de los usuarios desde sus puestos de trabajo debido a la inexistencia de una red adecuada para gestionar materiales en este soporte. En el año 2002 el formato de acceso es a través de Internet por lo que los usuarios pueden acceder a través de la red desde sus equipos.

- **Formación de usuarios**

A lo largo del curso 2001-2002 se ha llevado a cabo una labor intensa de formación de usuarios estructurada en dos cuatrimestres. Este año esta actividad formativa se ha integrado en el Plan de Formación de usuarios de la Universidad.

Síntesis de la actividad formativa desarrollada a lo largo del curso:

	Horas de formación	Número de asistentes	Número de cursos
Formación de alumnos	61	214	21
Formación de profesores:	26	134	11

Nuevos servicios

La biblioteca ha puesto en marcha los siguientes servicios a lo largo del curso académico 2001-2002:

- **Servicio DIALNET de Difusión de Sumarios de revistas**

DIALNET es un nuevo servicio de difusión de alertas de sumarios de revistas que ha sustituido al anterior servicio DIAL. DIALNET presenta características similares pero es bastante más ambicioso en el sentido de que incorpora una serie de ventajas y posibilidades que el anterior servicio no permitía:

- Mayor número de revistas: DIALNET permite integrar en el sistema de alertas, no sólo las revistas de la UR, sino también aquellas que se reciben en otras bibliotecas universitarias que se sumen al proyecto
- Sumarios retrospectivos: presenta los sumarios de las principales revistas españolas e hispanoamericanas de todas las disciplinas (de momento sólo son excepción las áreas biomédicas), en muchos casos desde 1980.
- Nuevas funcionalidades: muchos de los más de 230.000 artículos que se incluyen en la actualidad se verán acompañados, en breve, del resumen, y en algunos casos, del texto completo.
- Posibilidad de que proporcionar servicio a otras bibliotecas aumentando así la proyección de la BUR

Además a medio plazo, los usuarios de DIALNET van a poder disponer de otros servicios añadidos relacionados con la difusión de información bibliográfica.

- **Servicio de difusión de novedades bibliográficas:**

Página web, con formato de formulario, que facilita la petición de perfiles de alertas DSI sobre un determinado tema de interés. El formulario recoge los perfiles disponibles de modo que el usuario únicamente debe cumplimentar sus datos personales y marcar las materias sobre las que desea solicitar información. <http://biblioteca.unirioja.es/biblio/for/forsinb.html>

- **Servicio REI (Recursos Electrónicos de Información)**

Base de datos de recursos electrónicos de información, tanto suscritos por la BUR como gratuitos disponibles a través de Internet. Las páginas web que se generan a partir de esta base de datos tienen un carácter dinámico y han sustituido a las tradicionales páginas estáticas que requerían ser actualizadas cada vez que se incorporaba un nuevo recurso.

Indicadores comparativos con otras Universidades. Año 2001

INDICADORES AÑO 2001	U. RIOJA	Nº ORDEN *	MEDIA REBIUN	UCAR	UPN A	UJI	UPF	UCAN
M2 x usuario	0,53	20	0,52	1,00	1,02	0,62	0,85	0,78
Estudiantes x puesto de lectura	14,4	52	14,4	8,8	6,6	13	4,5	7,4
Incremento monografías / usuario	1,3	16	1,1	1,3	1,7	0,9	2,8	0,8
Revistas vivas x investigador	4,0	4	1,6	0,9	1,8	1,6	3,1	0,9
Visitas x usuario	69	19	71	111	83	67	241	--
Préstamos x usuario	7,7	26	7,4	12,9	8,4	9,9	19,0	8,5
Visitas al web por usuario	78	5	30	10			29	
Consultas al catálogo / usuario	43	8	45					
PIB por investigador	4,67	3	1,59	2,62	7,07	1,17	4,80	1,33
Usuarios por personal	174	5	321	144	178	486	109	195
Técnicos con relación al total	18%	57	38%	26%	43%	30%	60%	36%
Gasto en adquisiciones / usuario	86€	10€	69€	70€	160€	48€	121€	74€
Gasto en revistas / investigador	428€	11€	281€	248€	818€	280€	324€	288€

* Puesto que ocupa la BUR en el conjunto de Bibliotecas Universitarias Españolas

UCAR: U. Carlos III / UPNA: U. Pública de Navarra / UJI: U. Jaime I / UPF: U. Pompeu Fabra / UCAN: U. Cantabria.

Azul: ratios mejores a las de la UR

Fuente: Anuario Estadístico de Bibliotecas Universitarias. Año 2001.