



VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

MEMORIA 2005/2006



INVESTIGACIÓN

Proyectos de Investigación

Proyectos Nacionales de Investigación

Organismo	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006	
	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe
DGESIC	16	74.976,26	10	30.245,93										
DGICYT	-	-												
CICYT	-	-												
FIS	1	14.875,05	1	16.527,83	1	17.850,06	1	7.933,36					1	2.178,00
Min. Interior									1	20.763,00	1	20.763,00	1	20.763,00
INIA	3	68.659,62	5	114.115,05	6	117.436,34	5	75.318,62	4	53.445,00	3	42.382,00	1	17.160,00
DGES	-	-												
MCYT	5	39.014,82	13	262.384,93	27	511.133,24	31	364.196,17	34	446.355,00	30	444.337,76	32	865.872,41
TOTAL	25	197.525,75	29	423.273,74	34	646.419,64	37	447.448,15	39	520.563,00	34	507.482,76	35	905.973,41

Proyectos Europeos de Investigación

Programa	2006	
	Nº	Importe
Proyectos Europeos	6	846.445

Proyectos del Plan Riojano de I+D+I

Modalidad	2001		2002		2003		2004		2005		2006	
	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe
ACPI	17	134.326,20	13	64.608,77	13	92.448,30	8	48.218,00	6	58.100,00	6	58.100,00
ANGI	6	15.926,82	19	144.393,13	18	153.651,82	17	142.007,00	23	208.770,00	24	213.670,00
TOTAL	23	150.253,02	32	209.001,90	31	246.100,12	25	190.225,00	29	266.870,00	30	271.770,00

Proyectos UR

200Tipo	2001		2002		2003		2004		2005		2006	
	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe	Nº	Importe
Modalidad A (Nuevos equipos)	10	12.020,22							4	16.000,00	4	24.000,00
Modalidad B (Equipos consolidados)	39	105.028,17	35	135.691,78	29	122.363,08	18	108.153,65	8	48.000,00	6	43.652,76
TOTAL	49	117.048,39	35	135.691,78	29	122.363,08	18	108.153,65	12	64.000,00	10	67.652,76

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
2003	14	7	0	3	8	23	55
2004	14	5	0	2	8	23	52
2005	6	6	0	2	8	19	41
2006	5	5	0	1	8	19	38
2007	3	4	0	0	9	14	30

Becarios de colaboración MEC y becarios de iniciación a la investigación. Curso 2005-06

DEPARTAMENTO	NÚMERO DE BECARIOS		
	Col. MEC	Iniciación UR	Total
Agricultura y Alimentación	3	1	4
Ciencias Humanas y Sociales	2	1	3
Derecho		1	1
Economía y Empresa		1	1
Filologías Hispánica y Clásica	1	1	2
Filologías Modernas		1	1
Ingeniería Eléctrica		1	1
Ingeniería Mecánica		1	1
Matemáticas y Computación	1	1	2
Química	3	2	5
TOTAL	10	11	21



Becas en formación

Tipo	2002	2003	2004	2005	2006
Becas en Formación con cargo a Proyectos del Plan Riojano de I+D+I	10	8			
Becas en Formación con cargo a Contratos OTRI	6	1	3	6	2
Becas en Formación con cargo a Proyectos Nacionales			5	7	6
Becas en Formación con cargo a Proyectos Europeos			5	8	5
Otras Becas	4	3			3
TOTAL	20	12	13	21	16

Contratos laborales con cargo a Proyectos de Investigación

Tipo	2002	2003	2004	2005	2006
Contratos con cargo a Proyectos Nacionales de Investigación	5	5	4	1	5
Contratos con cargo a Proyectos Europeos		3	2	2	
Contratos con cargo a Proyectos del Plan Riojano de I+D+I	4	8			
Otros contratos		2	1	1	
TOTAL	9	18	7	4	5

Programa Ramón y Cajal

Convocatoria	Nº
2003	3
2004	2
2006	1
Total	6

Otras Ayudas para investigación - 2006

Grupos de investigación

Nº Grupos	Investigadores
86	377

	Nº	Importe
Ayuda para la consolidación de grupos de investigación	63	29.992,00

Centros de investigación

	Nº	Importe
Ayudas para la elaboración de propuestas de Centros propios de investigación	6	50.000,00

Doctorado

	Nº	Importe
Ayudas para la realización de tesis en la U.R.	36	27.000,00

Estancias en el extranjero

	Nº	Importe
Programa de estancias en el extranjero y bolsas de ayuda	12	38.200,00
Estancias en el extranjero para becarios FPI - UR	2	5.088,00
Estancias en el extranjero para becarios FPU -MEC	2	7.545,00

Congresos y reuniones científicas

	Nº	Importe
Bolsas de viaje para comunicaciones y ponencias en congresos	106	42.335,44
Organización de congresos y reuniones científicas UR	7	21.000,00
Acciones Complementarias MEC	2	5.500,00
Acciones complementarias (Marruecos-Túnez)	2	9.500,00

TOTAL	238	236.160,44
--------------	------------	-------------------



DOCTORADO

NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS EN CURSOS Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN (2005-06)

Departamento	Programa	Total
Agricultura y alimentación	Ciencias Agrarias y Alimentarias	18
	Enología	16
	Interuniversitario. Con mención de calidad Alimentos y Salud Humana.	4
Ciencias Humanas y Sociales	Ciencias Humanas y Sociales	52
Derecho	Derecho y Libertades Fundamentales: el Derecho Fundamental como categoría jurídica transformadora	27
Economía y Empresa	Economía y Dirección de Empresas	71
Expresión Artística / Ciencias Humanas y Sociales	Bases Psicológicas y actividad físico-deportiva: acción y desarrollo Interdepartamental	23
Filologías Hispánica y Clásicas	Edición y Anotación de Textos Hispánicos	14
Filologías Modernas	Filologías Modernas Con mención de calidad	12
Ingeniería Mecánica	Diseño e Ingeniería de Productos y de Procesos Industriales	6
	Dirección de Proyectos Interuniversitario	13
	Ingeniería Térmica Interuniversitario	8
Ingeniería Eléctrica	Tecnologías Electrónicas Interuniversitario	1
Matemáticas y Computación / Ingeniería Eléctrica	Ingeniería Eléctrica, Matemáticas y Computación Interdepartamental	17
Matemáticas y Computación	Métodos Matemáticos en Astrodinámica Interuniversitario	0
Química	Química	14
	Láseres y Espectroscopia avanzada en Química	0
TOTAL		296

Nº ALUMNOS MATRICULADOS EN ELABORACIÓN DE TESIS (2005-06)

Departamento	Total
Agricultura y Alimentación	10
Ciencias Humanas y Sociales	14
Derecho	15
Economía y Empresa	11
Expresión Artística / Ciencias Humanas y Sociales	2
Filologías Hispánica y Clásicas	11
Filologías Modernas	21
Ingeniería Mecánica	9
Matemáticas y Computación / Ingeniería Eléctrica	7
Química	24
TOTAL	124

TESIS LEÍDAS (2005-06)

Departamento	Nº Tesis
Agricultura y Alimentación	3
Ciencias Humanas	2
Derecho	2
Filologías Hispánica y Clásicas	1
Filologías Modernas	1
Ingeniería Mecánica	2
Matemáticas y Computación / Ingeniería Eléctrica	3
Química	4
TOTAL	18*

***Mención de Doctorado Europeo** 3 de las 18 defendidas:

- Dpto. Humanas: 1.
- Dpto. Matemáticas y Computación: 1.
- Dpto. Química: 1.



DIPLOMAS DE ESTUDIOS AVANZADOS OTORGADOS (2005-06)

Departamento	Nº de diplomas
Agricultura y Alimentación	8
Ciencias Humanas y Sociales	9
Derecho	8
Economía y Empresa	10
Expresión Artística/Ciencias Humanas y Sociales	1
Filologías Hispánica y Clásicas	3
Filologías Modernas	4
Ingeniería Mecánica	8
Matemáticas y Computación / Ingeniería Eléctrica	2
Química	6
TOTAL	59

PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO 2005-06

- Departamento de Agricultura y Alimentación: 1.
- Departamento de Economía y Empresa: 1.
- Departamento de Filologías Modernas: 1.
- Departamento de Matemáticas y Computación: 1.
- Departamento de Química: 1.

NORMATIVAS 2005-06

El Consejo de Gobierno aprobó las siguientes normativas:

- Modificación de la Normativa para la defensa de tesis doctoral en base al Real Decreto 56/2005 de Posgrado (19 de enero de 2006)
- Procedimiento de homologación de título extranjero de educación superior al actual título y grado de doctor por la Universidad de La Rioja. (9 de febrero de 2006)

NÚMERO DE ALUMNOS EN CURSOS DE POSGRADO (2005-06)

Departamento	Matriculados
Química	1
TOTAL	1



NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS EN EL CAP 2005-06

Didáctica	Matrícula
Física y Química	19
Matemáticas	21
Inglés	15
Economía y Empresa	23
Geografía e Historia	26
Lengua y Literatura	17
TOTAL	121

O.T.R.I.

Subvenciones recibidas por la O.T.R.I. del Plan Nacional de I+D

Año	Cantidad
1996	12.020
1997	30.051
1998	30.051
1999	18.030
2000	54.842
2001	17.279
2002	
2003	
2004	150.000
2005	38958
2006	70.000

Patentes tramitadas por la O.T.R.I.

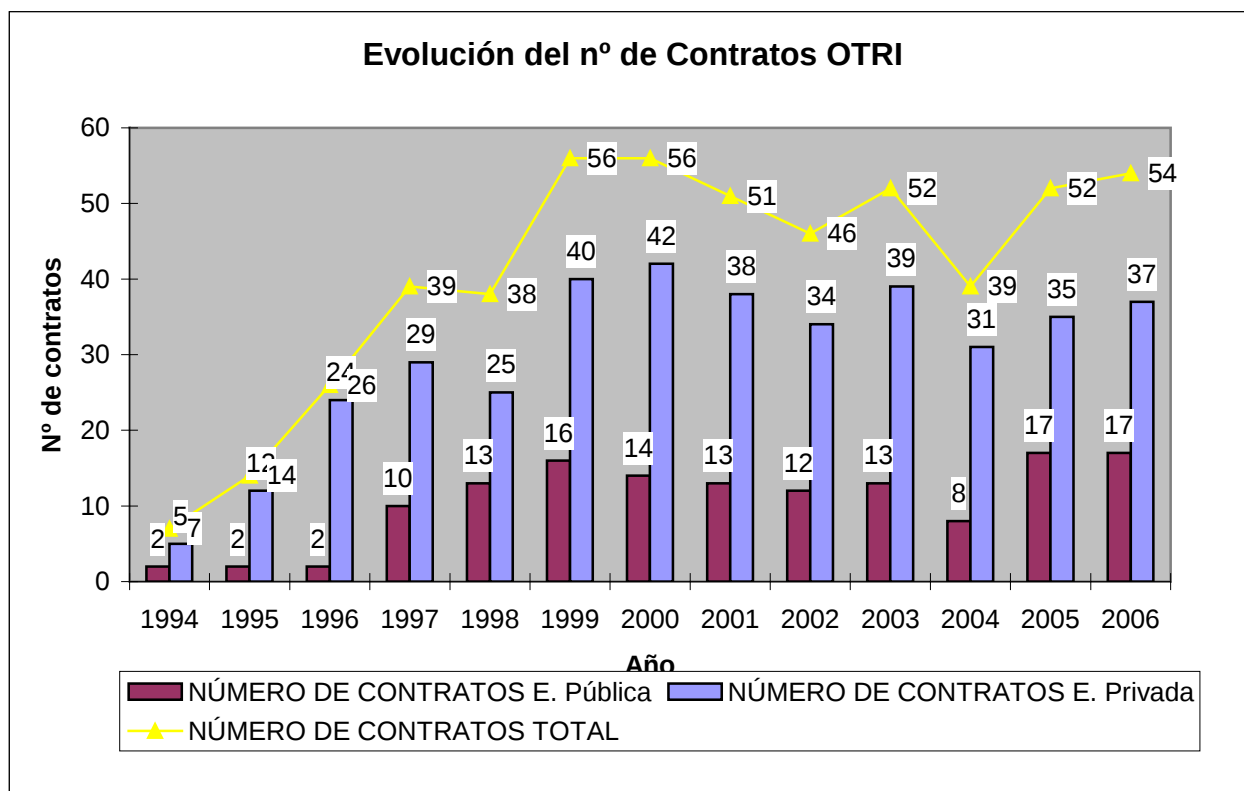
Año	Solicitudes	Concesiones	Licencias
1998	1	—	-
1999	-	—	-
2000	1	—	-
2001	1	—	-
2002	3		-
2003	3	2	1
2004	1		-
2005	2	3	1
2006	3	1	3

Personal investigador en empresas

AÑO	Becarios de Investigación	Presupuesto
2003	10	151.450
2004	9	123.291
2005	14	211.243
2006	11	153.416

Contratos de I+D, Apoyo tecnológico, Asesoría y Servicios (Art. 83 LOU)

Año	NÚMERO DE CONTRATOS			CANTIDAD CONTRATADA			PROFESORES PARTICIPANTES
	E. Pública	E. Privada	TOTAL	E. Pública	E. Privada	TOTAL	
1994	2	5	7	39.066	36.632	75.697	19
1995	2	12	14	4.372	94.818	99.190	22
1996	2	24	26	87.804	229.989	317.793	34
1997	10	29	39	47.913	256.969	304.881	52
1998	13	25	38	96.722	228.750	325.472	59
1999	16	40	56	143.215	425.474	568.690	39
2000	14	42	56	278.957	559.713	838.671	59
2001	13	38	51	94.862	365.521	460.383	40
2002	12	34	46	193.930	467.856	661.786	43
2003	13	39	52	209.389	343.112,00	552.501	45
2004	8	31	39	102.810	548.635	651.445	38
2005	17	35	52	201.675	397.956	599.632	52
2006	17	37	54	359.423	398.104	757.526	66



Promoción de empresas de Base Tecnológica

Participación en Programa Uniemprendia; 2 iniciativas presentadas; 1 iniciativa seleccionada para formación

Convenio de investigación colaborativa

Año	Presupuesto
ADER	
2005	102.547
2006(*)	177.809
CENIT	
2006(*)	950.000

(*) Pendiente de resolución

Organización de Jornadas y Cursos

Año	Cantidad
2005	3 Jornadas
Presentación I Programa Uniemprendia 2005	
Presentación II Programa Uniemprendia 2005	
I Jornada sobre Patentes y Propiedad industrial	
2006	4 Jornadas
Presentación III Programa Uniemprendia 2006	
Jornada sobre el Programa Torres Quevedo	
La creación de empresas como fuente de empleo	
II Jornada sobre Patentes	

Participación en Ferias y Foros

Año	Cantidad
1997	Salical
1999	Salical
2001	Salical
2003	Salical
2004	Innova
2005	Salical e Innova

PUBLICACIONES

(Datos a 30 de diciembre de 2006)

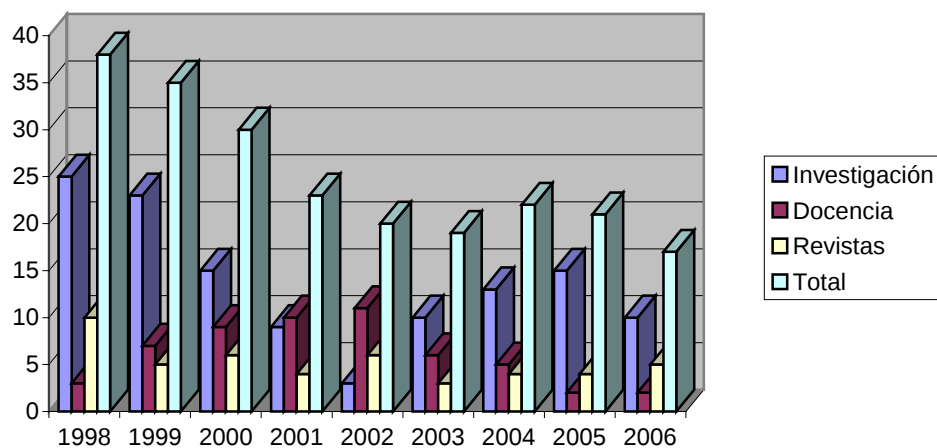
Gastos 1998-2006

Año	Investigación	Docencia	Revistas	Total
1998	69.589	6.041	15.002	90.632
1999	51.942	17.568	6.424	75.934
2000	45.181	31.648	16.998	93.827
2001	33.181	20.389	12.147	65.717
2002	33.597	4.662	16.025	54.284
2003	28.687	16.079	9.174	53.940
2004	34.881	8.213	11.618	54.712
2005	36.019	3.881	10.237	50.137
2006	18.511		11.791	30.302
Total	351.588	108.481	109.416	569.485

Títulos publicados 1998-2006

Año	Investigación	Docencia	Revistas	Total
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
2003	10	6	3	19
2004	13	5	4	22
2005	15	2	4	21
2006	10	2	5	17
Total	98	51	38	187

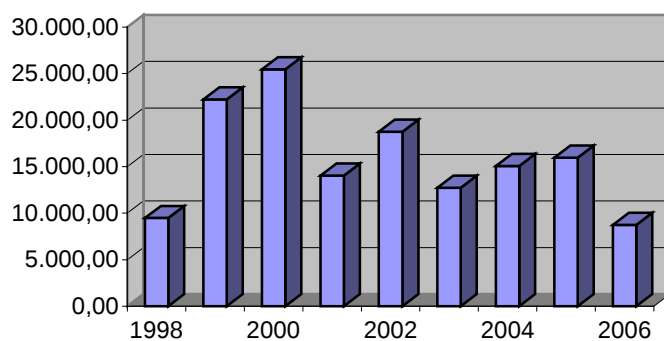
Evolución de títulos publicados



Ventas 1998-2006

Año	Ventas
1998	9.479
1999	22.230
2000	25.445
2001	14.044
2002	18.745
2003	12.745
2004	15.076
2005	15.975
2006	8.728
Total	142.567

Evolución de las ventas



BIBLIOTECA

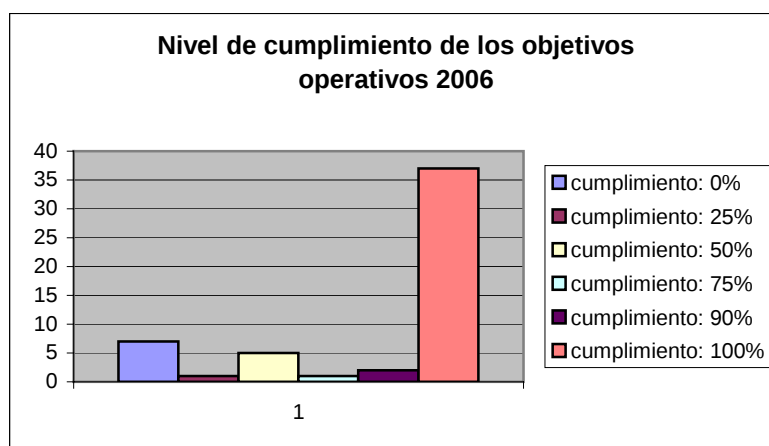
La Biblioteca de la Universidad de la Rioja, presenta la memoria de 2006 ante la Comunidad Universitaria. Este documento da a conocer la evolución, a lo largo del año, de la labor desarrollada y analiza de forma pormenorizada la actividad de la Biblioteca Universitaria a lo largo de este periodo. Su pretensión no es otra que la de informar sobre el conjunto de servicios, recursos, proyectos y objetivos de este servicio de la Universidad.

Objetivos de la Biblioteca

Los objetivos marcados para este año y recogidos en el documento "Propuesta de objetivos para 2006", aprobado por la Comisión de Biblioteca, se han cumplido de forma satisfactoria.

Para el año 2006, la Comisión de Biblioteca aprobó un total de 53 objetivos operativos, repartidos en 27 objetivos estratégicos, correspondientes, a su vez, a 6 líneas estratégicas. La distribución del grado de cumplimiento queda reflejada en la siguiente tabla:

GRADO DE CUMPLIMIENTO	Nº DE OBJETIVOS	% DE OBJETIVOS
0%	7	13
25%	1	2
50%	5	9
75%	1	2
90%	2	4
100%	37	70



Hay que tener en cuenta que determinados objetivos operativos no han podido ser desarrollados por causas externas a la biblioteca. Es el caso del operativo 2006-3.1.1. referido a la participación en la convocatoria para la obtención del certificado de calidad del MEC, que no ha sido convocada. Así mismo hay objetivos cuya consecución depende de factores externos o de otros servicios y cuyo cumplimiento, a nivel de biblioteca, se limita a la formulación de propuestas. No obstante, en los casos en los que finalmente no se han obtenido resultados positivos en las gestiones y propuestas efectuadas por la biblioteca, el grado de cumplimiento de dichos objetivos se ha valorado con un 0% con independencia de los motivos.

Comisión de Biblioteca

La Comisión de Biblioteca se reunió una vez a lo largo del año 2006, el 1 de marzo. En dicha sesión se aprobó el reparto del presupuesto de monografías para el año en curso. Por otra parte, se modificó la fórmula de reparto del presupuesto de fondos monográficos incrementándose el porcentaje del presupuesto global asignado a la biblioteca del 10 al 12%.

Se presentaron y aprobaron los objetivos para el año 2006 y se presentó y explicó el informe de cumplimiento de los objetivos del año 2005.

Presupuesto**1. Inversiones y gastos****1.1. Presupuesto para adquisiciones bibliográficas asignado por la Universidad**

La dotación presupuestaria para adquisición de fondos bibliográficos para el año 2006 ha experimentado un incremento del 3% en cada una de las partidas presupuestarias respecto al presupuesto de 2005 y ha sido el siguiente:

	2006	% incremento respecto 2005
628.00 Revistas	411.558	3%
628.01 Libros	335.265	3%
628.02 Bases de datos	79.310	3%
220.03 PI y Accesos	57.680	3%
TOTAL	883.813	3%

1.2. Ejecución presupuestaria correspondiente al año 2006:

En total, se ha ejecutado un presupuesto de 953.077 €, es decir 69.234 € por encima del presupuesto disponible para 2006 procedentes de otros presupuestos, como proyectos de investigación y presupuestos de doctorado. El grado de ejecución del presupuesto se ha situado en un 7.9% por encima del presupuesto asignado para el año. La distribución del presupuesto ejecutado por tipos de materiales documentales queda reflejado en la siguiente tabla:

Monografías	
Biblioteca	293.887,00 €
Proyectos	68.162,00 €
Revistas	
Publicaciones periódicas papel	340.564,00 €
Revistas electrónicas	168.784,00 €
Total inversión en suscripción a revistas	509,348 €
Información Electrónica	
Otros recursos electrónicos	81.680 €

Gasto en información electrónica	250.464 €
Resumen	
Total presupuesto ejecutado	953.077
% ejecutado respecto al presupuesto 2005	- 4%

2. Ingresos obtenidos

2.1. Ingresos procedentes de financiación externa

A lo largo de 2006, la biblioteca de la UR ha realizado un importante esfuerzo en captar financiación a través de diversas convocatorias públicas. Las convocatorias en las que se ha participado y los resultados obtenidos han sido los siguientes:

-Convocatoria del Servicio Riojano de Empleo:

Resolución de 23 de enero de 2006, por la que se convocan subvenciones a organismos de las diversas administraciones públicas sin ánimo de lucro para la contratación de trabajadores desempleados para la realización de obras y servicios de interés general y social. La Biblioteca concurrió a dicha convocatoria con la presentación de los siguientes proyectos:

- Digitalización de revistas científicas y culturales para su disponibilidad en libre acceso en Internet a través del proyecto DIALNET, para el que se solicitó la contratación de dos técnicos de digitalización.
- Mejora de los contenidos del proyecto DIALNET: proyecto de hemeroteca electrónica y de difusión de alertas de sumarios de revistas científicas españolas, para el que solicitó la contratación de diez bibliotecarios de grado medio.
- Servicio de Publicaciones de la Universidad de La Rioja, para el que se solicitó la contratación de un técnico de diseño gráfico.

Los tres proyectos han sido concedidos en su integridad. El inicio de las obras se inició a primeros del mes de septiembre y, dada la duración de seis meses, se prolongará hasta finales de febrero de 2007.

La financiación total obtenida en esta convocatoria ha sido de 73.167,66 € €.

-Convocatoria de contratos programa de la Universidad de La Rioja

Se ha participado en la Convocatoria de ayudas para el desarrollo de acciones de mejora en la Universidad de La Rioja publicada el 23 de enero de 2006, a la que se ha concurrido presentando un "Proyecto de Mejora de DIALNET" para el que se solicitó una ayuda de 49.804 € orientadas a la consecución de los objetivos del año 2006 vinculados a DIALNET. Concretamente el objetivo 6.2.2. (Rediseño de DIALNET), en colaboración con el Servicio de Comunicación, el Servicio Informático y la Fundación Universidad de La Rioja y el objetivo 6.2.3. (Mejora de los contenidos de DIALNET).

La convocatoria se resolvió el 28 de febrero de 2006 con la concesión de la acción vinculada al objetivo 6.2.2. "Rediseño de DIALNET" para la que se concedió una subvención de 22.997 €. La acción ha sido desarrollada y está plenamente operativa. La ayuda solicitada para mejora de los contenidos fue denegada.

-Convocatoria del Ministerio de Educación para Bibliotecas que hayan obtenido el Certificado de Calidad:

Resolución de 10 de octubre de 2005, de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación por la que se convoca el Certificado de calidad de los Servicios de

Biblioteca de las Universidades y la obtención de ayudas para la mejora de los servicios de biblioteca de las universidades públicas y privadas sin ánimo de lucro. La Biblioteca concurre con un proyecto titulado "Fase II del Proyecto de Mejora de DIALNET: proyecto de cooperación interbibliotecaria para el desarrollo de un portal de contenidos hispanos: desarrollo de nuevas funcionalidades y servicios y mejora de la calidad de los contenidos". Se solicitó un importe de 42.000 €. El Ministerio finalmente concedió una subvención de 40.000 € que se destinarán a la contratación, a lo largo de 2007, de la asistencia técnica especializada necesaria para la realización de los desarrollos propuestos en el proyecto a través de la Fundación de la Universidad.

El importe total de la financiación obtenida a través de convocatorias públicas en el año 2006 asciende a **136.164,66 €**. Destacar que en ninguna de las subvenciones obtenidas ha sido necesario que la Universidad realice aportaciones extraordinarias. En el caso de la subvención del MEC, en la que se exige una aportación de la UR del 50%, la cofinanciación ha podido justificarse con la inversión realizada a través de las ayudas obtenidas en la convocatoria del Servicio Regional de Empleo y en la convocatoria de contratos programa.

2.2. Ingresos obtenidos por prestación de servicios de la Biblioteca

-Servicio DIALNET:

También se ha realizado un esfuerzo por captar fondos mediante la facturación de servicios de valor añadido a los suscriptores de DIALNET que no cooperan en el proyecto a nivel de introducción de contenidos. El resumen de los ingresos netos facturados es el siguiente:

- T-Integra: 12.723,75 €
- Otras Instituciones: 19.488 €
- Total ingresado: 32.211 €

-Préstamo interbibliotecario: la facturación de 2006 correspondiente a este servicio ha sido de 18.654 €.

Recursos Humanos

1. Plantilla:

La plantilla de la biblioteca no ha sufrido variación respecto al año anterior manteniéndose sin cambios respecto a 2005 la distribución de efectivos por categorías laborales.

2. Recursos humanos extraordinarios:

Hay que destacar que, gracias a la participación en convocatorias públicas, ha sido posible disponer de recursos humanos adicionales que han hecho posible mantener un ritmo óptimo de desarrollo de los proyectos de la biblioteca.

-Colaboración con el Servicio Regional de Empleo:

Ha sido muy importante la colaboración con el Servicio Regional de Empleo. Como se ha mencionado en el apartado correspondiente a financiación externa, se contrataron 10 bibliotecarios de grado medio para la mejora de contenidos del proyecto DIALNET, 1 diseñador gráfico para el Servicio de Publicaciones y 2 técnicos de digitalización para la colaboración en proyectos de digitalización. La duración de los contratos ha sido de 6 meses siendo este año el periodo de 1 de septiembre a 28 de febrero.

-Colaboración con la FUR (Fundación Universidad de La Rioja):

La financiación del contrato programa ha sido destinada a la contratación, a través de la Fundación de la Universidad de La Rioja, de un informático de grado medio con un contrato de obra o servicio con una duración estimada de siete meses que se ha encargado, bajo la supervisión del servicio informático, del trabajo de programación necesario para la realización de la nueva web de DIALNET. En segundo lugar se ha

contratado, también a través de la FUR, la asistencia técnica para el desarrollo del motor de búsqueda avanzada y sistema de DSI.

3. Becas y contratos en prácticas

Es necesario señalar que, en el último curso, se ha venido detectando un problema en relación con la cobertura de plazas de becarios y contratados en prácticas para cuyos puestos resulta cada vez más difícil localizar candidatos, quedando algunas plazas vacantes durante periodos de tiempo cada vez más prolongados.

4. Plan de formación del personal de la biblioteca:

La organización de cursos especializados para el personal de la biblioteca se ha centrado en curso de verano dirigido por la Directora de la Biblioteca y que contó con el patrocinio del Ateneo Riojano. Dicho curso, trató sobre “Los recursos electrónicos en las bibliotecas: gestión, tendencias y experiencias desarrolladas”, tuvo lugar los días 12 a 14 de julio de 2006, y asistieron 19 personas pertenecientes a la plantilla de la biblioteca. El curso tuvo una duración de 20 horas lectivas.

Por otra parte, el presupuesto de formación ha permitido la contratación del curso on line “Alfabetizar en información desde la Biblioteca Universitaria: diseño de herramientas para el aprendizaje virtual”, impartido por SEDIC, con una duración equivalente a 45 horas lectivas.

A lo largo de 2006 se ha empezado a poner en marcha el Plan de Emergencia de la Biblioteca, lo que ha obligado a todo el personal a participar en diversos cursos organizados por el Servicio de Prevención de Riesgos. Tal es el caso del “curso de primeros auxilios”, de obligada asistencia para el conjunto de personas que trabajan en la biblioteca o el curso de “extinción de incendios”, obligatorio para las personas que integran los equipos de primera intervención.

Una novedad en 2006 fue la celebración de unas jornadas formativas/informativas dirigidas a todo el personal de la biblioteca con el objetivo de poner al día a la plantilla de las actuaciones y proyectos que se están desarrollando. Las sesiones informativas se celebraron los días 7, 8 y 9 de marzo de 2006. El objetivo fundamental de las mismas fue mejorar la comunicación vertical. Las jornadas no se plantearon como una actividad formativa ni exhaustiva sino como un encuentro con vocación periódica, en el que comentar cuestiones relacionadas con las actuaciones en marcha para tener una información “de primera mano” y situar las acciones en un contexto determinado. Se establecieron tres turnos, al objeto de facilitar la asistencia de todo el personal, de modo que cada sesión, de seis horas de duración, se realizó tres veces. Al final de las sesiones se ha realizado una encuesta de satisfacción del personal que ha confirmado un grado de satisfacción con la actividad muy elevada.

Por otra parte, se ha posibilitado la asistencia del personal a diversas actuaciones formativas extrainstitucionales especializadas en bibliotecas. Se destacan las siguientes:

- Catalogación y normalización de recursos electrónicos
- Los recursos electrónicos en la biblioteca híbrida: concepto, entorno y gestión
- IV Jornadas CRAI (Centros Recursos Aprendizaje Investigación)
- VI Workshop sobre Bibliotecas Digitales
- Weblogs
- Alfabetizar en información desde la biblioteca universitaria: Diseño de herramientas para el aprendizaje virtual

En último lugar, señalar que el personal de la biblioteca ha participado en múltiples actuaciones formativas de carácter general integradas en el plan general del PAS.

En total se contabilizan 132 asistencias del personal de la biblioteca a 20 actuaciones formativas diferentes. En total suman un total de 1709 horas de formación.

Instalaciones y Equipamiento

Instalaciones:

En este capítulo, los indicadores REBIUN correspondientes a 2005, que son los últimos disponibles en la fecha de redacción de la memoria, continúan poniendo de manifiesto una situación desfavorable respecto al resto de bibliotecas universitarias.

El espacio disponible para fondos bibliográficos y usuarios es insuficiente. En biblioteca hace años que no se dispone de espacio para ingreso de nuevos fondos, lo que obliga a mantener una política de crecimiento 0. Es decir el ingresos de nuevos fondos implican la salida de otros, a la biblioteca de depósito habilitada en el espacio del antiguo Gimnasio "Vives", en el que se han colocado ya unos 20.000 libros.

El ritmo de crecimiento de la colección ubicada en Vives, previsto en 10/12.000 ejemplares año, supone capacidad de almacenamiento para un plazo máximo de tres años. En este contexto, a principios de 2010 será necesario haber arbitrado una solución para ubicar los nuevos fondos monográficos y ejemplares de revistas ya que el espacio estará saturado al 100%.

Equipamiento:

La biblioteca ha sido incorporada en el año 2006 al plan general de renovación de equipamiento informático que ya afectó a los servicios ubicados en el edificio Rectorado a lo largo de 2005 y que ha permitido la sustitución de todos los equipos de puestos de trabajo de la plantilla inferiores a Pentium III en el caso de los ordenadores y a TFT 17" en el caso de los monitores. En total se han adquirido 20 PCs y 30 pantallas TFT 17".

Además, la financiación obtenida en la convocatoria del Ministerio de Educación para Bibliotecas con Certificado de Calidad (Resolución de 24 de agosto de 2005), por un importe de 26.047 € se dedicó al proyecto: "Mejora de DIALNET: Proyecto de cooperación interbibliotecaria para el desarrollo de un portal de contenidos hispanos. Renovación del equipamiento para adaptarse al crecimiento exponencial de usuarios y a la demanda de nuevos servicios". Ha permitido contribuir, aproximadamente en un 28%, a la financiación de la nueva plataforma tecnológica de la UR (el sistema FAS302OC-R5 de Network Appliance) de la que DIALNET también se beneficia.

Asimismo se ha adquirido un servidor específico para DIALNET (Servidor PROLIANT DL 380G4 XEON 3.2.1. gb ram. dotado de disco servidor wide ultra 320 SCSI 72 GB, módulo memoria 2 GB PC 3200 SDRAM y procesador Intel XEON 3.2 GHX 2 MB CACHE)

Calidad

En el apartado de calidad, se han desarrollado diversas acciones a lo largo del año, lo que evidencia la apuesta clara de la biblioteca en su compromiso con la calidad.

Convocatoria de Certificación:

En el momento de redactar esta memoria, no se ha publicado todavía la convocatoria del Ministerio de Educación para la Certificación de los Servicios de Bibliotecas Universitarias a la que la Biblioteca deberá concurrir para revalidar el Certificado de Calidad concedido en el año 2003 que tenía vigencia para los años 2004 a 2006, por lo que no ha sido posible presentarse. No obstante la Biblioteca había propuesto como un objetivo del año 2006 la presentación y revalidación del certificado de calidad y así se mantendrá en 2007.

Convocatoria de Evaluación y participación en Comités de Evaluación Externos

En el último trimestre de 2005 la ANECA abrió una convocatoria de evaluación de servicios de biblioteca. Dado que la biblioteca desarrolló un proceso de autoevaluación para la elaboración del actual borrador de Plan Estratégico 2005-2007, a lo largo del año 2004 y aunque dicho proceso no puede considerarse un proceso de evaluación institucional propiamente dicho, ha

parecido adecuado completar el ciclo de mejora del actual plan estratégico antes de iniciar un nuevo proceso de evaluación al objeto de poder valorar el grado de implementación de las actuaciones definidas en dicho plan de mejora. No obstante, dado lo novedoso de la convocatoria de evaluación, basada en EFQM, la Directora de la Biblioteca, a petición de ANECA, ha participado en dos procesos de evaluación externa de bibliotecas universitarias, concretamente en la Universidad Politécnica de Madrid y en la Universidad Cardenal Herrera de Valencia, de la Fundación San Pablo-CEU. Ello ha permitido conocer a fondo el proceso al objeto de poder abordar en el momento en que se estime adecuado el proceso de evaluación institucional.

Por otra parte, la responsable del Servicio de Publicaciones, ha participado en el Comité de Evaluación Externa del Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz.

Carta de Compromisos de la Biblioteca

A lo largo del año 2006 la biblioteca trabajó en la redacción de un borrador de Carta de Compromisos que fue estudiada por el Comité de Calidad de la UR en su reunión de 15 de noviembre de 2006. En la actualidad está pendiente la aprobación definitiva por dicho Comité una vez modificada la Carta en el sentido propuesto por el mismo.

Realización de encuestas de satisfacción de usuarios

En 2006 se han realizado encuestas de satisfacción con los servicios de biblioteca a alumnos de primer y segundo ciclo, alumnos de tercer ciclo y PDI.

La encuesta a alumnos se desarrolló en las salas de lectura y hemeroteca a usuarios reales recogiendo una muestra de un 5% de los alumnos presenciales (6647 en torno a 332 encuesta) durante los días 3 a 7 de abril.

La encuesta de profesores se realizó durante el mes de mayo y se dio la opción de cumplimentación a través de la web.

Las encuestas han sido analizadas y se ha elaborado un plan de acciones de mejora dirigidas específicamente a la mejora de los aspectos peor valorados por los usuarios y que más insatisfacción generan. Dicho plan se concreta en objetivos operativos formulados para el año 2007. Para la elaboración de dicho plan se han tenido en cuenta las sugerencias y quejas formuladas por los usuarios a través del buzón disponible en la página web.

Los estudios de los resultados obtenidos en las encuestas han sido difundidos a la comunidad universitaria y son consultables a través de la página web en la siguiente dirección: <http://biblioteca.unirioja.es/biblio/bur/burdoces.html>

Por otra parte, se ha redactado el manual de procedimiento de recogida de información para sistematizar las actuaciones que se desarrollen en este ámbito. En este sentido, se subraya el compromiso de realización de encuestas completas de forma bianual (en los años pares), lo que permitirá disponer de datos actualizados de los usuarios.

Evolución de los Servicios de la Biblioteca

Si bien, los datos de evolución y tendencia de los servicios de biblioteca se visualizan en las tablas que aparecen al final de la memoria, se presentan a continuación algunos datos de actividad o novedades de los diferentes servicios.

Entradas a la biblioteca

El número de usuarios que han accedido a las instalaciones de la biblioteca ha sido de 559.471, incrementándose en 30.000 las entradas respecto al año anterior.

Adquisiciones

En la sección de adquisiciones se han recibido 10.399 pedidos, se han tramitado 11.450, se han facturado 9975. Se ha conseguido continuar con el objetivo de reducción del número de facturas generadas. Así este año se han tramitado al Servicio de Gestión Financiera 1.416 facturas un 11,8 menos que en 2005.

Préstamo a domicilio

El número total de préstamos en el año 2006 ha sido de 75.704 préstamos, incrementándose el número de los mismos un 10.1% respecto al año anterior. Sin duda es debido al elevado número de préstamos de portátiles que se gestionan con la aplicación informática que en 2006 supero la cifra de 25.000. Por tipos de usuarios 14.720 corresponden a préstamos efectuados al PDI, 48.497 a alumnos, 6.182 al PAS y 6.305 a otros usuarios.

Préstamo interbibliotecario

En este servicio se ha mantenido la tendencia muy marcada que viene apreciándose desde hace algunos años de crecimiento de las peticiones de documentos solicitados a la Bibliotecas de la Universidad por otras bibliotecas frente a la caída de las peticiones de documentos por parte de nuestros usuarios. Parece claro que el crecimiento de la colección de revistas electrónicas a texto completo, está permitiendo satisfacer una parte importante de las necesidades internas de obtención de información directamente con nuestras colecciones. Por otra parte, en el crecimiento del suministro influyen dos razones, la calidad del servicio prestado, con unos tiempos de respuesta muy rápidos y con un suministro en formato exclusivamente electrónico y el servicio DIALNET que está adquiriendo una presencia y visibilidad cada vez mayor.

Formación de usuarios

La Biblioteca ha desarrollado las siguientes actuaciones formativas dirigidas a los usuarios:

1. Actuaciones formativas dirigidas al PDI:

- RefWorks. Gestor de referencias bibliográficas. 10 de febrero, 29 de junio, 9 de noviembre. Impartido por Marimar Saénz y proveedor del producto.
- III Jornadas Web of Knowledge: 30 de octubre (impartido por el proveedor del producto)
- Tirant on line: base de datos jurídica. 28 de marzo (impartido por el proveedor del producto)

2. Actuaciones formativas dirigidas a alumnos:

- Colaboración en la formación lectiva para alumnos de primer ciclo: Recursos electrónicos de información jurídica. Colaboración en el practicum de derecho. Impartido por José Luis Calvillo, los días 31 de octubre y 7 de noviembre.
- Alumnos de tercer ciclo: Fuentes de información en Deporte. 18 y 20 de diciembre. Impartido por Carmen Planchuelo y Marimar Saénz.

3. Universidad de la Experiencia: La Biblioteca de la Universidad: recursos y servicios disponibles. Carmen Planchuelo imparte cuatro talleres para los alumnos de dos horas de duración cada uno de ellos (noviembre)

En total se han impartido 35 horas de formación especializada repartidas a 96 asistentes en 13 sesiones de formación. A ello hay que sumar las sesiones informativas a los usuarios de nuevo ingreso que no están contabilizados en los anteriores y que se celebraron los días 2 y 3 de octubre.

Envío de reproducciones digitales de documentos de la biblioteca

Este año se han suministrado al PDI un total de 2.021 documentos, que representan 19.726 páginas. Además se han enviado 262 a los alumnos del campus virtual.

Fondos bibliográficos

El número de volúmenes a 31 de diciembre de 2006 era de 254.932 y el número de títulos 204.721. A lo largo de 2006 se han procesado 13.129 documentos.

DIALNET. Nuevos desarrollos realizados a lo largo de 2006

A lo largo de este año se ha trabajado en el diseño y puesta a punto de numerosos desarrollos, pudiendo destacar los siguientes:

- Realización de una página web para la presentación de tesis doctorales.
- Posibilidad de visualización, para cada revista, el índice de autores y títulos
- Rediseño general de las páginas de DIALNET con una modificación sustancial del aspecto gráfico y la incorporación de nuevas funcionalidades antes no visibles.
- Adaptación de DIALNET a estándares de usabilidad
- Adaptación de DIALNET a un entorno multilingüe
- Desarrollo de un motor de búsqueda avanzada
- Desarrollo del DSI (alertas temáticas): el desarrollo está realizado y falta la integración con DIALNET.

Respecto a los datos de actividad del servicio DIALNET quedan reflejados en la tabla que se presenta a continuación, en la que se pone de manifiesto el crecimiento experimentado respecto al año anterior.

DIALNET	2006	Crecimiento 2006	% crecimiento 2006
Total revistas	3.412	440	14,80%
Total ejemplares	78.636	17.127	27,84%
Total artículos de monografías	723.372	146.566	25,41%
Total artículos de revistas	246.504	60.105	32,25%
Total artículos	969.876	206.671	27,08%
Total artículos con resumen	112.696	30.925	37,82%
Total artículos con URL	99.586	45.690	84,77%
Total usuarios	83.254	65.461	367,90%
Total revistas suscritas	511.662	300.340	142,12%
Total alertas emitidas	2.225.308	1.190.491	115,04%

Nuevos recursos electrónicos

En 2006 se ha continuado la política de consolidación de las colecciones electrónicas. Los recursos de nueva suscripción en 2006 han sido los siguientes:

Obras de referencia:

- **Encyclopedia Britannica Online**

Se ha suscrito la enciclopedia británica al objeto de apoyar el desarrollo de la biblioteca de recursos para el aprendizaje orientada a alumnos. El acceso se realiza por dirección IP desde la dirección <http://new.search.eb.com>. Recoge la información contenida tanto en la Encyclopedia Britannica como en la Concise Encyclopedia y en los Anuarios.

Libros electrónicos:

- **Colección Referex Engineering Mechanical and Materials.**

Colección de 132 títulos a texto completo en formato PDF. Integra obras de los programas editoriales de Butterworth-Einemann, Elsevier, Academic Press y cubre un espectro muy amplio desde la automatización, ingeniería naval, aeronáutica, metalurgia, tribología, seguridad, etc..

– **Elsevier Books Series:**

Series accesibles a través de la plataforma de Elsevier Science Direct que comprenden títulos tipo Research in... Advances... y Annual Reports... Los paquetes adquiridos son Chemistry (2001-) , que comprende 14 series y Business, Management & Economics (2001-) que comprende 52 series.

Plataformas de revistas electrónicas

– **OUP: Oxford University Press:**

Ofrece el acceso online a 170 títulos multidisciplinares de esta editorial incluyendo los números retrospectivos disponibles.

- **AASP All-Society Periodicals Package (AASP) Online** del Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). El acceso se realiza a través de la dirección <http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/questhome.jsp>. La licencia comprende las revistas en curso y el conjunto de archivos retrospectivos posteriores a 1998.

Nuevos servicios puestos en marcha durante 2006

RefWorks: Gestor de referencias bibliográficas on line

Se ha realizado una suscripción a un gestor de referencias bibliográficas en línea que permite:

- Crear bases de datos bibliográficas personales en línea
- Importar los resultados de las búsquedas efectuadas en bases de datos
- Organizar referencias bibliográficas (clasificar y archivar referencias de forma fácil usando carpetas, organizar índices de búsqueda y autor, palabra clave...)
- Generar bibliografías y notas a pie de página (dispone de más de 200 formatos)

Ref Works no requiere la instalación de ningún software especial ya que es un servicio por Internet compatible con cualquier explorador

El acceso RefWorks se realiza por reconocimiento IP y está disponible en la dirección: <http://www.refworks.com/refworks>

Renovaciones de documentos con préstamo semipermanente a través del web y Visualización del listado de documentos en préstamo

Desde diciembre de 2005, es posible visualizar, directamente desde el OPAC WEB, la lista de los libros que el usuario tiene en préstamo así como renovar los préstamos de aquellos documentos con una política no semipermanente (es decir los libros con préstamos de 7 días, o los audiovisuales con préstamos de 48 horas) siempre y cuando no hayan sido reservados previamente por otro usuario.

La primera vez que se quiere acceder a este servicio es necesario activar la contraseña de correo electrónico (CUASI-Cuenta Única de Acceso a Servicios Informáticos-) para que sirva de autenticación para la utilización de este servicio.

Cooperación

Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

La Biblioteca ha participado en los Grupos de Trabajo de formación del personal, préstamo Interbibliotecario y catálogo colectivo de REBIUN.

Por otra parte, la Universidad de La Rioja ha firmado un convenio con REBIUN en el marco del proyecto DIALNET en virtud del cual la UR se compromete a abrir el proyecto a la cooperación de las bibliotecas integrantes de REBIUN quien, por su parte, se compromete a dar visibilidad a REBIUN en los foros a los que se pueda concurrir, apoyar a la UR en la consecución de financiación, auspiciar el proyecto y colaborar en la coordinación de las bibliotecas participantes.

Proyecto DIALNET

A finales de 2005 participaban formalmente introduciendo contenidos las bibliotecas de las Universidades de A Coruña, Burgos, Cantabria, Castilla La Mancha, Extremadura, La Laguna, Oviedo, País Vasco, Pública de Navarra, Santiago de Compostela y Zaragoza, además de la biblioteca del Museo de La Rioja y la biblioteca de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, de Chile.

En 2006 han formalizado acuerdo de cooperación las bibliotecas de las Universidades de Las Palmas de Gran Canaria, León, Valencia y Pontificia de Comillas.

Además se han firmado convenios al objeto de introducir tesis a texto completo con las Universidades de A Coruña, Extremadura, La laguna, Las Palmas de Gran Canaria y Pública de Navarra.

A finales de 2006 han mostrado interés en adherirse al proyecto aunque no se ha formalizado la cooperación las bibliotecas de las Universidades Autónoma de Madrid y Valladolid.

En total son 16 las bibliotecas universitarias españolas que participan formalmente a final de 2006.

También ha sido intensos los contactos con revistas a iniciativa de DIALNET. Fruto de estos contactos ha sido la firma de convenios para la introducción de textos completos de revistas.

Por otra parte se ha establecido contactos con un representante de ARCE (Asociación de Revistas Culturales Españolas) con el que se mantuvo una reunión en la Biblioteca el día 31 de octubre al objeto de estudiar las posibles vías de colaboración con dicha asociación orientadas a utilizar DIALNET como plataforma de acceso a los textos completos de las revistas aglutinadas bajo la Asociación u otras posibles acciones.

Se ha llegado a un acuerdo con la Biblioteca de la Universidad Complutense para la inclusión de las URLs de los artículos de las revistas editadas por dicha Universidad en DIALNET. Para desarrollar la acción la Biblioteca de la UCM ha entregado un fichero, debidamente estructurado, al objeto de facilitar la integración de los enlaces de forma automatizada.

Comunicación Pública de Resultados de la Biblioteca

La mayor parte de las acciones realizadas en este capítulo se refieren al servicio DIALNET, por ser el proyecto de más entidad y proyección de la biblioteca. El personal de la biblioteca ha participado en los siguientes foros profesionales para exponer, los resultados de sus actividades:

- Presentación en la FECYT el 27 de abril : este organismo dispone de un Proyecto de profesionalización e Internacionalización de Revistas Científicas Españolas en el que no se ha contado con la existencia de DIALNET. EN la reunión mantenida está presente el Director de Programas y Estudios, José Manuel Báez Cristóbal, Elena Larraz y Miguel Angel Arévalo.
- El 26 de junio estos representantes de FECYT realizan una visita a la UR para conocer in situ el proyecto DIALNET. Se mantiene una intensa reunión de trabajo en la que participan por parte de la UR Marta Magriñá, Joaquín León (Biblioteca), el Vicerrector de Investigación, Jesús Cortabarría y Eloy Lafuente (SIUR).
- El 28 de abril, Joaquín León realiza una presentación de DIALNET en el Congreso de Jóvenes Lingüistas celebrado en la Universidad de La Rioja.
- El 19 de julio Joaquín León presenta el proyecto DIALNET al Secretario de Estado del Ministerio de Educación Sr. Quintanilla y Secretario del Consejo de Coordinación Universitaria, Sr. García Lausín.
- El 12 de Julio Marta Magriñá presenta una ponencia en el curso de verano de la UR "Los recursos electrónicos en las bibliotecas" con el título "DIALNET: una experiencia de cooperación para la difusión de la producción científica española"
- El 25 de julio Marta Magriñá presenta una ponencia en el curso de la Universidad de verano de Adeje "La biblioteca Digital" con el título "Proyectos de Archivos Abiertos: producción científica española en DIALNET"
- El 14 de septiembre Joaquín León presenta DIALNET en la XII Conferencia de la Asociación de Sociología de la Educación (ASE). Logroño 1-15 de septiembre de 2006.
- EL 27 de septiembre Joaquín León presenta DIALNET en el XVII Congreso Internacional de la Asociación para la Enseñanza del Español como Lengua Extranjera (A.S.E.L.E.) . Logroño, 27 al 30 de septiembre de 2006.
- El 18 de octubre Joaquín León hace una presentación/curso en la Universidad Pontificia de Comillas a la que asisten también bibliotecarios de la Autónoma de Madrid, de la Alfonso X y de la Carlos III
- 7 de noviembre Marta Magriñá realiza una presentación en el I Foro Baratz en la Sociedad de la Información.
- 17 de noviembre Joaquín León realiza una presentación de DIALNET en la Asamblea de DOCUMAT al objeto de presentar las posibilidades de creación de un portal especializado en matemáticas.
- El 15 de diciembre Joaquín León hace una presentación en las Jornadas sobre Repositorios Institucionales celebradas en Zaragoza

Además ha habido diversas apariciones de DIALNET en la prensa y se han enviado diversos mensajes a foros profesionales.

Anexos

- I. Tablas datos estadísticos e indicadores
- II. Propuesta de objetivos para 2007
- III. Informe de cumplimiento de los objetivos 2006



Tabla 1. Usuarios Potenciales

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Primer y segundo ciclo	7293	6692	6914	6889	6.889	6647	6470
Tercer ciclo	230	237	372	470	355	415	355
Títulos propios y otros			163	130	470	286	161
PDI dedicación completa	340	310	301	300	298	324	326
PDI dedicación parcial	26	85	127	134	146	128	139
PAS	200	221	226	217	236	236	240
Total usuarios potenciales	8089	7545	8103	8140	8394	8036	7691
Total alumnos	7523	6929	7286	7359	7244	7062	6825
Total personal	566	616	654	651	680	688	705
Total investigadores	596	632	800	904	799	867	820
Usuarios externos registrados	1625	2569	2115	786	704	526	1663



Tabla 2: Infraestructura y Equipamiento

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
A. Apertura de las bibliotecas							
Número de días abiertos durante el año	286	296	296	296	294	300	304
Número de horas de apertura semanal	70	70	70	70	70	70	70
Número de horas de apertura extraordinaria							1011
B. Infraestructura							
Número de puntos de servicio (bibliotecas).	1	1	1	1	1	1	1
Superficie total, en metros cuadrados construidos.	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Número total de puestos de lectura.	482	482	482	482	482	482	516
Estanterías:							
Estanterías (metros lineales) de libre acceso.	4435	4435	4435	4435	4435	4435	4435
Estanterías (metros lineales) en depósitos (acceso restringido).	2904	2904	2904	3688	3888	4888	5000
C. Equipamiento informático							
PC-Bibliotecarios	30	32	24	27	40	46	50
PC-Públicos	14	16	16	26	25	14	17
Portátiles públicos	—	—	—	—	9	61	61
Total equipos de uso público					34	75	78
Memorias USB públicas	—	—	—	—	—	10	10
Tarjetas inalámbricas públicas						20	20
Lectores CD, Audio, DVD públicos	9	11	11	12	8	14	11
D. Equipamiento General							
Fotocopiadoras usuarios					3	3	3
Fotocopiadoras personal					2	2	2
Escáneres sobremesa					5	6	3
Escaner microformas					1	1	1
Fotocopiadora-escaner y escaner planetario					1	2	2
Lector microformas					2	2	2
Cañón video					1	1	1
TV					1	1	3



Tabla 3. Servicios

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
--	------	------	------	------	------	------	------

A. Visitantes

Nº entradas a la biblioteca	668597	519704	427637	526535	460796	530259	559471
-----------------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

B. Número de préstamos

Total	61883	56677	53379	57340	60373	68745	75704
Situación respecto año anterior		-8,4	-5,8	7,4	5,3	13,9	10,1
Por tipo de usuario							
PDI	10301	9492	9522	10292	11343	13893	14720
Alumnos	45028	40078	36115	38613	40953	44155	48497
PAS	3025	3226	3661	4765	5024	5853	6182
Otros usuarios	3529	3881	4081	3670	3053	4844	6305
Préstamos de portátiles				183	4386	16064	25026

C. Visitas a páginas web

Total	420917	590181	827615	1410168	3245337	8773503	38076943
DIALNET			382259	1261581	2685450	8026653	37895946
Biblioteca	420917	590181	445356	148587	559887	746850	180997

D. Consultas al OPAC

Nº total de consultas al OPAC	370975	320854	292774	278990	283086	298548	283272
-------------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------



E. Reproducción de documentos	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Total documentos					803	1871	2021
Hemeroteca							
..Nº documentos reproducidos en papel					803	471	...
..Nº de documentos digitalizados						1400	2021
Total Páginas					17926	19983	19726
Campus virtual							
..Nº documentos digitalizados y suministrados							262
..Nº de hojas							5259
Préstamo interbibliotecario (obtención)							
..Nº de documentos digitalizados							114
..Nº de hojas							17881
Total hojas							42866

F. Formación de usuarios							
Nº de cursos impartidos	15	25	14	8	18	24	13
Nº de horas impartidas	46	69	56	18	36	36	35
Nº asistentes a los cursos especializados							
PDI	104	215	92	43	128	—	
Alumnos	31	285	172	55	150	—	
Total asistentes							96
Asistentes alumnos de primero					613	877	783

G. Servicio de Obtención de Documentos							
Biblioteca como centro solicitante							
Nº reproduc. obtenidos de REBIUN	3226	1865	1708	1679	1215	1174	740
Nº de reproduc. obtenidos de NO REBIUN				176	130	20	45
Nº de reproduc. obtenidos del extranjero	490	330	287	377	326	294	179
Nº total reproducciones obtenidas	3716	2195	1995	2232	1671	1488	964
Nº de libros obtenidos de REBIUN	575	653	585	637	452	456	395
Nº de libros obtenidos de NO REBIUN				174	231	214	53
Nº de libros obtenidos de bib. Extranjeras	76	105	123	152	61	94	42
Nº total de libros obtenidos	651	758	708	963	744	764	490
Nº total de documentos obtenidos	4367	2953	2703	3195	2415	2252	1454



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Biblioteca como centro proveedor							
Nº reproduc. servidas a bibliotecas REBIUN	476	713	774	1230	1302	1546	2074
Nº de reproduc. servidas a bibliotecas NO REBIUN				367	348	508	871
Nº de reproduc. servidas a bibliotecas extranjero	0	0	3	17	28	34	101
Nº total reproducciones servidas	476	713	777	1614	1678	2088	3046
Nº de libros servidas a bibliotecas REBIUN	375	632	824	946	862	1093	1054
Nº de libros servidas a bibliotecas NO REBIUN				43	53	44	71
Nº de libros servidas a bibliotecas extranjero	5	4	6	12	11	13	9
Nº total de libros servidos	380	636	830	1001	926	1150	1134
Nº total de documentos servidos	856	1349	1607	2615	2604	3238	4180

H. DIALNET

Total revistas				2019	2.058	2.972	3.412
Total ejemplares				36954	38.138	61.509	78.636
Total artículos de monografías					77.538	576.806	723.372
Total artículos de revistas				355947	360.000	186.399	246.504
Total artículos				355947	437.538	763.205	969.876
Total artículos con resumen					35.818	81.771	112.696
Total artículos con URL					16.106	53.896	99.586
Total usuarios			1109	3148	3.800	17.793	83.254
Total revistas suscritas					31.000	211.322	511.662
Total alertas emitidas				152339	178.918	1.034.817	2.225.308

I. Gestión de adquisiciones

Pedidos tramitados	12380	10151	11092	15580	10985	11494	11450
Pedidos recibidos	11704	9662	9751	15336	10317	10788	10399
Pedidos facturados	10826	9890	9197	16416	9851	10516	9975
Pedidos cancelados	1398	1450	868	2342	1103	970	882
Facturas tramitadas						1607	1416



Tabla 4. Fondos bibliográficos

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
A. Monografías en papel							
Total							
Total de volúmenes a 31 de diciembre del año	153509	160515	178902	196798	210664	226441	254930
Ingresadas durante el año							
Monografías ingresadas por compra.	13906	9662	11227	15872	11563	12253	8462
Monografías ingresadas por donativo o intercambio.	1745	117	2070	2429	2633	2798	1385
Total ingresos por compra, donativo e intercambio	15651	9779	13297	18301	14196	15051	9847
B. Publicaciones periódicas							
Total de títulos de publicaciones periódicas impresas	3163	3625	3436	3899	4027	4157	4351
Suscripciones impresas vivas	1743	1466	1484	1605	1448	1630	1562
Revistas impresas vivas por donativo o intercambio	996	1079	1169	1237	1300	1362	1525
Total revistas impresas vivas	2739	2545	2653	2842	2748	2992	3087
Revistas electrónicas vivas	93	508	1999	1976	4181	4632	7427
Total de revistas vivas (impresas + electrónicas)		3053	4652	4818	6929	7624	10514
Total de revistas (papel+electrónicas, vivas y muertas)			5435	5875	8208	8789	11778



C. Material no librario	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Totales							
Nº total de unidades de mapas	108	109	109	110	111	118	120
Nº total de unidades de fotografías y diapositivas	0	0	0	0	0	22	37
Nº total de unidades de microformas	693	748	820	847	870	912	913
Nº total de unidades de registros sonoros	382	439	603	706	834	902	1060
Nº total de unidades de cintas de video y DVD	921	1102	1323	1927	2327	2748	3183
Nº total de unidades de CD-ROM	366	502	676	893	1052	1298	1479
Ingresados durante el año							
Nº total de unidades de mapas	1	...	...	1	1	7	2
Nº total de unidades de fotografías y diapositivas						1	14
Nº total de unidades de microformas	90	...	74	27	23	41	1
Nº total de unidades de registros sonoros	45	71	168	103	128	91	185
Nº total de unidades de cintas de video y DVD	269	178	220	604	400	397	465
Nº total de unidades de CD-ROM	78	175	175	217	159	206	235
D. Recursos electrónicos a los que se accede							
Número de títulos diferentes de monografías	...	...	...	...	...	...	198
Nº de revistas electrónicas a texto completo	...	...	...	1976	4181	4632	7427
Nº de bases de datos diferentes de acceso público	78	86	92	81	62	63	63
Nº de otros recursos electrónicos	...	...	...	...	...	650	639
E. Catálogo							
Total de documentos catalogados en el año	10072	11914	11768	15696	14903	13619	13129
	161832	175826	189378	208401	223135	239487	254930
Total de registros bibliográficos informatizados contabilizados por volúmenes.	128715	140320	151799	166303	178592	191783	204721
Total de registros bibliográficos informatizados contabilizados por títulos.							



Tabla 5. Presupuesto (Ingresos y Gastos). Personal	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
A. Gastos de Personal							
PAS A/B LG1/LG2	314.858,00 €	283.025,00 €	321.068,00 €	308.274,00 €	387.528,00 €	428.824,00 €	no disponible
PAS C / D / E LG3 / LG4 / LG5	213.517,00 €	590.541,00 €	587.869,00 €	705.330,00 €	676.608,00 €	712.424,00 €	no disponible
Becarios equivalentes a J.completa	43.754,00 €	48.754,00 €	48.771,00 €	48.771,00 €	48.771,00 €	48.771,00 €	no disponible
						1.190.019,00	
Total gasto de personal	572.129,00 €	922.320,00 €	957.708,00 €	1.062.375,00 €	1.112.907,00 €	€	no disponible
Gasto en el plan de formación específico de biblioteca						10.455,00 €	8.756,00 €
B. Inversión en fondos bibliográficos							
1. Monografías							
Presupuesto de biblioteca	443.024,00 €	291.705,00 €	346.584,00 €	608.923,00 €	290.228,00 €	308.044,00 €	293.887,00 €
Otros presupuestos (Proyectos, doctorado, etc.)					80.863,00 €	82.903,00 €	68.162,00 €
Total inversión en monografías	443.024,00 €	291.705,00 €	346.584,00 €	608.923,00 €	371.091,00 €	390.947,00 €	362.049,00 €
2. Revistas							
Publicaciones periódicas papel	240.621,00 €	270.455,00 €	308.518,00 €	394.337,00	326.423,00 €	362.006,00 €	340.564,00 €
Revistas electrónicas	53.724,00 €	83.146,00 €	13.770,00 €	67.539,00 €	103.931,00 €	146.207,00 €	168.784,00 €
Total inversión en revistas	294.345,00 €	353.601,00 €	322.288,00 €	461.876,00 €	430.354,00 €	508.213,00 €	509.348,00 €
3. Bases de datos y otros recursos electrónicos							
			72.374,00 €	48.620,00 €	38.481,00 €	93.974,00 €	81.680,00 €
Total inversión en información electrónica	53.724,00 €	83.146,00 €	86.144,00 €	116.159,00 €	142.412,00 €	240.181,00 €	250.464,00 €
C. Ejecución presupuestaria							
Total presupuesto ejecutado	737.369,00 €	645.306,00 €	727.476,00 €	1.051.880,00 €	839.926,00 €	993.134,00 €	953.077,00 €
% ejecutado respecto al total presupuesto del año					114%	109%	107%
D. Préstamo Interbibliotecario							
Gasto en préstamo interbibliotecario					18.449,00 €	14.195,00 €	18.654,90 €
E. Total gasto en adquisición de información							
	737.369,00 €	645.306,00 €	727.476,00 €	1.051.880,00 €	858.375,00 €	1.007.329,00	971.731,90 €



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
F. Gastos de mantenimiento							
Vigilancia y auxiliares					17.217,00 €	35.990,00 €	no disponible
Consumo telefónico					8.500,00 €		no disponible
Consumo eléctrico					30.000,00 €	28.488,00 €	no disponible
Limpieza					64.463,00 €	50.766,00 €	no disponible
Operaciones mantenimiento y reparación					16.000,00 €	23.255,00 €	no disponible
Jardinería						2.900,00 €	no disponible
Agua, basura, alcantarillado						4.824,00 €	no disponible
Ascensores y montacargas						4.697,00 €	no disponible
G. Ingresos por prestación de servicios							
Facturado por préstamo Interbibliotecario					12.087,00 €	13.178,00 €	18.654,90 €
Facturado por DIALNET					3.000,00 €	12.000,00 €	32.211,00 €
H. Ingresos por subvenciones convocatorias públicas							
Convocatoria para bibliotecas con Certificado Calidad					51.463,00 €	26.047,00 €	40.000,00 €
Subvención del Servicio Regional de Empleo					30.000,00 €	42.604,00 €	73.167,66 €
Convocatoria de contratos programa					22.100,00 €		
Convenio con el MEC						123.464,00 €	22.997,00 €
Total subvenciones					103.563,00 €	192.115,00 €	136.164,66 €
I. Total Ingresos (conceptos C y D)					118.650,00 €	217.293,00 €	187.030,56 €
J. Personal							
Plantilla							
Funcionarios A y B y laborales LG1 y LG2		8	8	9	9	11	11
Funcionarios C, D y E y laborales LG3, LG4 y LG5		27	26	26	25	24	24
Total personal de RPT		35	34	35	34	35	35
Estudiantes becarios							
		8,4	8,4	7	8,4	8,4	8,4
Total personal		43,4	42,4	42	42,4	43,4	43,4
Formación							
Nº de cursos de formación diferentes		14	12	20	16	13	16
Nº total de asistencias		35	102	89	95	58	75
Nº total de horas de formación (suma de las horas de asistencia de todas las personas)							1709



Tabla 6: Coste y Uso de Recursos Electrónicos de Información	2001	2002	2003	2004	2005	2006
---	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

A. Uso recursos electrónicos

Número de búsquedas			6368	24312	47837	47112
Número de artículos descargados a texto completo	2607	17363	9039	25086	34736	49589
Número de abstracts					18106	

B. Coste de los documentos a texto completo

Coste estimado por artículo descargado en €				3,2	2,7	2,8
---	--	--	--	-----	-----	-----

Tabla 7. Cuadro de Mando	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
---------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

A. Instalación y Equipamiento

M2/usuario (REBIUN)	0,49	0,53	0,49	0,49	0,48	0,50	0,52
Estudiantes/puesto de lectura (REBIUN)	15,60	14,40	15,10	15,30	15	15,20	13,23
Estudiantes/PCs de uso público (REBIUN)					335	107,14	87,50
% de de la colección en libre acceso (BUR)							

B. Colecciones

Incremento monografía/usuario (REBIUN)	1,90	1,30	1,60	2,20	1,70	1,90	1,28
Revistas vivas papel/investigador (REBIUN)	4,60	4,00	5,20	3,10	3,40	3,50	3,76
Revistas / investigador (REBIUN)					10,27	10,14	14,36
Revistas electrónicas / investigador (REBIUN)					5,23	5,34	9,06
Nº de ejemplares/ total usuarios (BUR)					25,09	28,17	33,15
Tasa de rotación: Préstamos / ejemplares (BUR)					0,29	0,30	0,30

C. Personal

Usuarios/total personal (REBIUN)	186,38	177,95	192,93	191,98	193,41	185,16	177,21
----------------------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



Técnicos en relación al total (REBIUN)

18

19

21

21

25

25

25



D. Costes e Inversiones	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Gasto adquisiciones/usuario (REBIUN)	91	86	90	129	100	125	123,92
Gasto revistas/investigador (REBIUN)	403	428	386	436	539	586	621,16
Gasto recursos electrónicos/total % (REBIUN)	5	10	12	11	17	24	26,28
Gasto en monografías sobre el total % (REBIUN)					44,18	39,36	37,99
Gasto total en adquisiciones/coste total de la Biblioteca (%)					21,55	41,95	
Coste recursos a texto completo/artículos descargados (BUR)					3,18	2,70	2,81
Gasto en recursos electrónicos / uso (REBIUN)							5,05
Gasto total / usuario (REBIUN)					259	279	
Coste total de la Biblioteca/entradas en la Biblioteca					4,71	4,23	
Gasto de personal / usuario (REBIUN)					132,58	148	
% de diferencia del gasto en adquisición de información respecto año anterior							-4%
E. Servicios							
Visitas/usuario (REBIUN)	83	69	53	65	55	66	72,74
Préstamos/usuario (REBIUN)	7,90	7,70	6,90	7,40	7,20	8,60	9,84
Artículos electrónicos/investigador (REBIUN)		4	22	10	31	40	36,83
Consultas al catálogo/usuarios (REBIUN)	46	43	36	34	33,72	37,15	36,83
Consultas a la web de la Biblioteca/usuarios (REBIUN)					387	1.092	4.951
PIB obtenido/investigador (REBIUN)					3,02	2,59	1,77
Reproducciones electrónicas de documentos /investigador (BUR)						1,61	2,46
Nº de préstamos de equipos portátiles (BUR)							25.026
% diferencia de préstamos respecto año anterior (BUR)							10%
F. Satisfacción usuarios (sobre 5)							
Satisfacción Global con el Servicio (alumnos 1º y 2º ciclo)					3,97	3,89	...
Satisfacción Global con el Servicio (PDI)					4,48	4,46	...
Satisfacción Global con el Servicio (Carta de Compromisos)					4,22	4,17	...
G. Gestión							
Nº medio de libros/factura							6
% facturas gestionadas con BIBSOR							
Nº de documentos adquiridos/total personal Biblioteca					405	430	281
Nº de documentos procesados/total personal Biblioteca					425	389	375
H. Indicadores de la Carta de Compromisos	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006



Satisfacción mínima media en ítems de las encuestas de atención a usuarios (Carta de Compromisos)

Satisfacción Global con el Servicio (Carta de Compromisos)

% de quejas/sugerencias respondidas en 4 días laborables respecto al total (CC)

4,22 4,17 ...

Nº de revisiones sistemáticas completas de las salas de lectura

% de documentos urgentes solicitados en compra puestos a disposición en un plazo máximo de 12 horas desde su recepción en Adquisiciones.

% de avisos de reservas realizadas en menos de 4 horas respecto al total

% pedidos adquisiciones tramitados en 7 días respecto al total

Nº de informes sobre el estado de ejecución del presupuesto enviadas a los Departamentos

% de reproducciones de documentos de la biblioteca en formato electrónico servidos al PDI en un plazo máximo de 2 días

Nº de alertas de revistas enviadas a los usuarios

% de revistas hispanas de las que se envían alertas respecto al total de la colección

% de artículos obtenidos en PIB y enviados al usuario en un plazo máximo de 15 días respecto al total de solicitudes

Tiempo medio de respuesta de las solicitudes de información bibliográfica

Faltan algunos datos a fecha de entrega de la memoria debido a falta de información facilitada por otros servicios o por proveedores de servicios de información