



## **RECURSOS ELECTRÓNICOS**

REVISTAS

LIBROS ELECTRÓNICOS

BASES DE DATOS

OBRAS DE REFERENCIA

DIALNET

REFWORKS

**INFORME DE USO. 2010**

## ÍNDICE

1. Introducción	3
2. Revistas	5
3. Libros	11
4. Bases de Datos	16
5. Obras de Referencia	18
6. Refworks	20
7. Dialnet	21
8. Acceso remoto	22

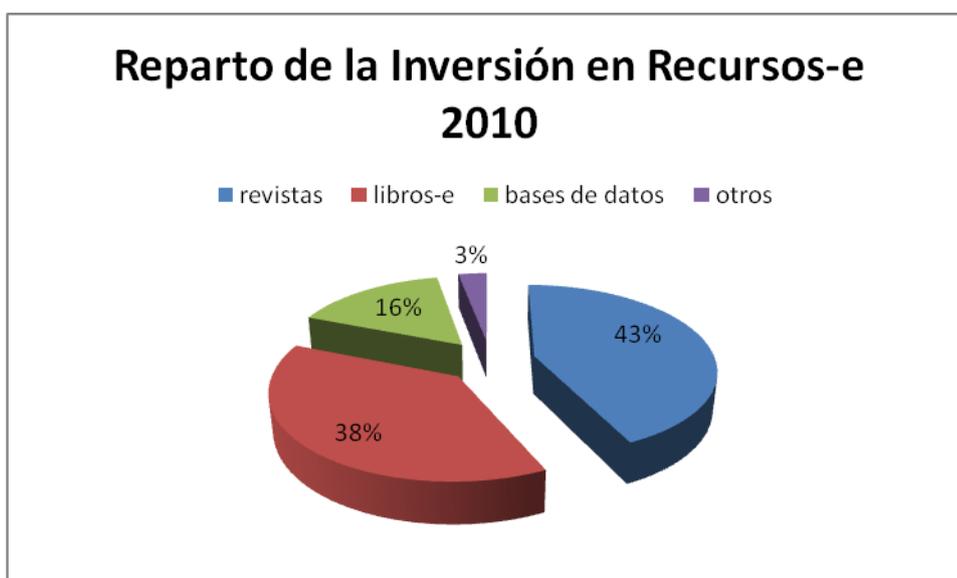
## 1. INTRODUCCIÓN

Con este informe pretendemos valorar la rentabilidad de las suscripciones electrónicas que mantiene la Biblioteca de la Universidad de Sevilla, relacionando el precio de compra y el uso del producto, así como intentar ajustar nuestra colección electrónica a las necesidades de nuestros usuarios. Entre los recursos analizados económicamente no se encuentran aquéllos suscritos a través del Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Andalucía (CBUA), pues forman parte de un estudio particular realizado en el seno de esta institución.

La Universidad de Sevilla suscribe y administra el acceso a:

- 166 bases de datos en red (a las que hay que añadir 54 en monopuesto)
- 396.864 libros electrónicos, un 5,18% más que en 2009
- 35.739 revistas electrónicas, un 43% más que en 2009

La mayoría de las inversiones en recursos-e, según su tipología documental, son revistas (43%), seguidas de libros-e (38%) y, por último, las bases de datos (16%). Los libros-e continúan aumentando su presencia en el reparto de los fondos presupuestarios, pasando del 22% de 2009 al 38% en 2010.



MATERIAL BIBLIOGRÁFICO	2010	2009	2008	% incremento 2009-2010
Monografías	1.941.887,97	2.111.896,58	1.751.415,06	-8,05%
Publicaciones Periódicas	2.318.524,82	2.569.464,50	2.469.463,64	-9,77%
Compra o acceso bases datos	802.909,50	617.513,89	696.032,20	30,02%
Otros materiales documentales	74.624,38	66.024,30	59.549,42	13,03%
<b>TOTAL</b>	<b>5.137.946,67</b>	<b>5.364.899,27</b>	<b>4.976.460,32</b>	<b>-4,23%</b>

Las grandes plataformas de contenidos proponen un sistema de contratación por “paquetes”. Se estudia el número de títulos incluidos en cada licencia, así como la tasa de revistas no utilizadas.

Desde 2010 es posible consultar las revistas electrónicas suscritas a través de la interfaz de Serial Solutions. Ello nos permite ofrece este año número de búsquedas por tipología y por materias.

Antes de analizar cada tipología de recurso de forma detallada, presentamos los recursos estrella, es decir, los más usados en 2010. Hay una tendencia clara hacia los recursos albergados en grandes plataformas multidisciplinares que ofrecen el texto completo y una buena integración de los contenidos.



Cada vez más editores se adhieren al proyecto Counter, de forma que los datos estadísticos ofrecidos están normalizados según unos parámetros consensuados internacionalmente. Así sabemos exactamente qué es lo que miden y podemos compararlos entre sí. De ahí que especifiquemos la naturaleza de los datos estadísticos ofrecidos en virtud de si siguen o no el estándar Counter.

Por razones de espacio, en este Informe incluimos los datos más representativos para juzgar el uso de cada tipo de recurso electrónico. En la página [Estadísticas de Recursos-e](#) de la Biblioteca, es posible consultar y descargar más tablas y gráficos que permiten profundizar en diferentes aspectos del uso de los recursos electrónicos.

## 2. REVISTAS ELECTRÓNICAS

### 2.1. Revistas Electrónicas en 2010.

Distribuidor	Precio total 2010	Descargas 2010	Coste por Descarga	Estadísticas
ABI/Inform	consorciado	11.302	no datos	No Counter
Accounting and Tax	consorciado	175	no datos	No Counter
ACM	2.665,21 €	3.749	0,71	Counter
ACS	45.646,22 €	19.577	2,33	Counter
AIP/APS	27.560,15 €	10.586	2,60	Counter
American Institute of Aeronautics and Astronautics (AIAA)	3.217,79 €	530	6,07	No Counter
American Physiological Society	4.803,39 €	2.347	2,05	No Counter
American Society for Microbiology	6.120,16 €	6.234	0,98	No Counter
American Society of Agronomy	1.441,46 €	no datos	no datos	No Counter
Annual Review	4.182,60 €	2.926	1,43	Counter
Aranzadi Westlaw	consorciado	164.691	no datos	No Counter
ASABE	905,54 €	552	1,64	No Counter
Banking Information Source	consorciado	172	no datos	No Counter
Business Source Premier	25.278,99 €	6.055	4,17	Counter
Cambridge University Press	25.637,20 €	5.109	5,02	Counter
Cell Press	consorciado	5.314	no datos	Counter
CINAHL	5.459,60 €	3.704	1,47	Counter
DOYMA	12.652,16 €	7.496	1,69	Counter
EbscoOnline	237.271,03 €	61.344	3,87	Mixta
Elsevier ScienceDirect	consorciado	332.906	no datos	Counter
Emerald	consorciado	3.807	no datos	Counter
IEEE	consorciado	48.298	no datos	Counter
IOP	27.287,14 €	5.381	5,07	Counter
JSTOR	13.304,10 €	27.153	0,49	Counter
LION	consorciado	724	no datos	Counter
Lippincott	consorciado	17.907	no datos	Counter
Medical Library	consorciado	10.577	no datos	No Counter
Muse	1.346,23 €	136	9,90	Counter
My News Online	5.693,28 €	6.456	0,88	No Counter
Nature Publishing Group	72.793,16 €	18.183	4,00	Counter
Oxford University Press	29.971,53 €	12.294	2,44	Counter
Periodical Archive Online (antes PCI)	consorciado	7.280	no datos	No Counter
Proquest Dissertations and Thesis	8.398,50 €	441	19,04	No Counter
Proquest Sociology	8.032,50 €	234	34,33	No Counter
PsycArticles	consorciado	2.741	no datos	Counter
Psychology Journals	consorciado	1.252	no datos	No Counter
Royal Society of Chemistry	32.408,99 €	4.807	6,74	Counter
SAGE	54.679,53 €	33.328	1,64	Counter
Science (AAAS)	11.126,48 €	3.257	3,42	Counter
SPIE Digital Library	2.715,00 €	358	7,58	Counter
SpringerLinK	consorciado	44.804	no datos	Counter
Taylor&Francis	156.662,27 €	19.872	7,88	Counter
Tirant Online	consorciado	16713	no datos	No Counter
Tirant Asesores	consorciado	775	no datos	No Counter
Walter de Gruyter (Reference Global)	11.882,96 €	1017	11,68	Counter
Wiley	consorciado	67.841	no datos	Counter

Las descargas de cada título de revista pueden verse en la página de [Estadísticas de Recursos-e](#).

## 2.2. Revistas Electrónicas. Evolución de las descargas 2008-2010

(Ordenadas según el porcentaje de crecimiento de 2010 sobre 2009).

Distribuidor	Número de descargas			% Crecimiento
	2008	2009	2010	
Sociological Abstracts	No datos	108	234	117
ASABE	453	255	552	116
CINAHL	No datos	1.973	3.704	88
Taylor & Francis	15.266	12.443	19.872	60
DOYMA	No datos	4.747	7.496	58
SAGE	11.892	21.913	33.328	52
Wiley	55.037	49.070	67.841	38
Lippincott	11.730	14.033	17.907	28
Annual Review	3.037	2.376	2.926	23
Aranzadi Westlaw	114.479	134.013	164.691	23
Proquest Dissertations and Thesis	No datos	359	441	23
Cambridge University Press	No datos	4.195	5.109	22
Ebsco Online	50.422	51.731	61.218	18
Royal Society of Chemistry	3.377	4.232	4.807	14
Oxford University Press	10.987	11.526	12.294	7
ACS (Amer. Chemical Society)	16.886	18.479	19.577	6
ACM	3.975	3.579	3.749	5
Nature Publishing Group	10.367	17.418	18.183	4
IOP	3.188	5.263	5.381	2
JSTOR	25.222	26.603	27.153	2
Cell Press	No datos	5.372	5.314	-1
SpringerLink	39.092	45.612	44.804	-2
IEEE	31.912	21.500	20.777	-3
Emerald	2.818	3.959	3.807	-4
Elsevier ScienceDirect	297.179	350.633	332.906	-5
Walter de Gruyter	No datos	1.082	1.017	-6
American Society for Microbiology	4.687	6.713	6.234	-7
ABI/Inform Global	10.596	12.184	11.302	-7
American Physiological Society	2.525	2.560	2.347	-8
AIP / APS	9.459	11.745	10.586	-10
Business Source Premier	6.062	6.933	6.055	-13
Banking Information Source	253	203	172	-15
PsycArticles	2.821	3.236	2.741	-15
Medical Library	13.509	12.596	10.577	-16
Science (AAAS)	3.864	4.187	3.257	-22
Accounting and Tax	207	240	175	-27
Psychology Journals (Proquest)	2.082	1.817	1.252	-31
Periodical Archive Online (antes PCI)	9.406	11.114	7.280	-34
Project Muse	226	210	136	-35
AIAA	No datos	848	530	-38

### 2.3. Revistas Electrónicas. Evolución económica de los accesos (2008-2010)

(Ordenadas según el porcentaje de encarecimiento del coste por descarga de 2010 sobre 2009)

Distribuidor	Coste por descarga			% Crecimiento
	2008	2009	2010	
ASABE	1,62	4,06	1,64	-60
CINAHL	2,90	2,83	1,47	-48
Taylor & Francis	10,23	14,31	7,88	-45
JSTOR	0,40	0,86	0,49	-43
Sage	4,86	2,51	1,64	-35
Annual Review	1,09	1,89	1,43	-24
Nature Publishing Group	6,54	4,85	4	-18
Oxford University Press	2,86	2,88	2,44	-15
Cambridge University Press	5,93	5,78	5,02	-13
AIP/APS	3,42	2,96	2,6	-12
Walter de Gruyter	19,43	12,41	11,68	-6
ACM	0,52	0,75	0,71	-5
American Society for Microbiology	1,07	1,02	0,98	-4
IOP (Institute of Physics)	6,49	5,21	5,07	-3
American Physiological Society	1,77	2,01	2,05	2
Royal Society of Chemistry	9,87	6,43	6,74	5
Business Source Premier	3,72	3,75	4,17	11
Project Muse	7,04	8,88	9,9	11
AIAA	5,52	5,01	6,07	21
Science (AAAS)	1,52	1,81	3,42	89
ACS (American Chemical Society)	2,15	1,02	2,33	128

### 2.4 Estudio de uso de las distintas plataformas suscritas

De este estudio quedan excluidas las bases de datos de Proquest (Abi/Inform Global, Accounting and Tax, Banking Information Source, Medical Library, Proquest Dissertations and Thesis, Psychology Journals) porque el informe de descargas detallado por título de revista no discrimina entre los distintos paquetes.

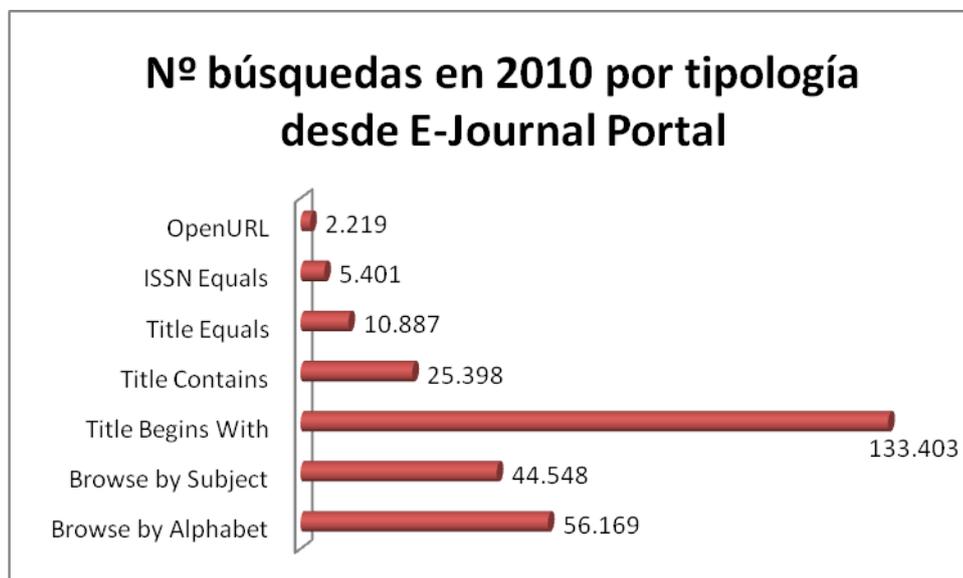
Business Source Premier ofrece un total de 9.024 títulos, incluyendo diversos tipos de documentos, como informes industriales. Hemos limitado el estudio a las 813 revistas de la plataforma.

Plataformas	nº títulos	nº descargas	nº títulos no usados	% sin uso
ACM	548	3.749	0	0%
ACS	41	19.577	1	2,44%
AIP/APS	47	10.586	8	17,02%
American Physiological Society	10	2.347	0	0%
American Society for Microbiology	11	6.234	0	0%
Annual Review	36	2.926	4	11,11%
Business Source Premier*	813	6.055	85	10%
Cambridge University Press	268	5.109	118	44,03%
Cell Press	10	5.314	0	0%
Cinahl	597	3.704	0	0%
DOYMA	72	7.496	2	2,78%
Elsevier ScienceDirect	2.791	332.906	319	11,43%
Emerald	172	3.807	126	73,26%

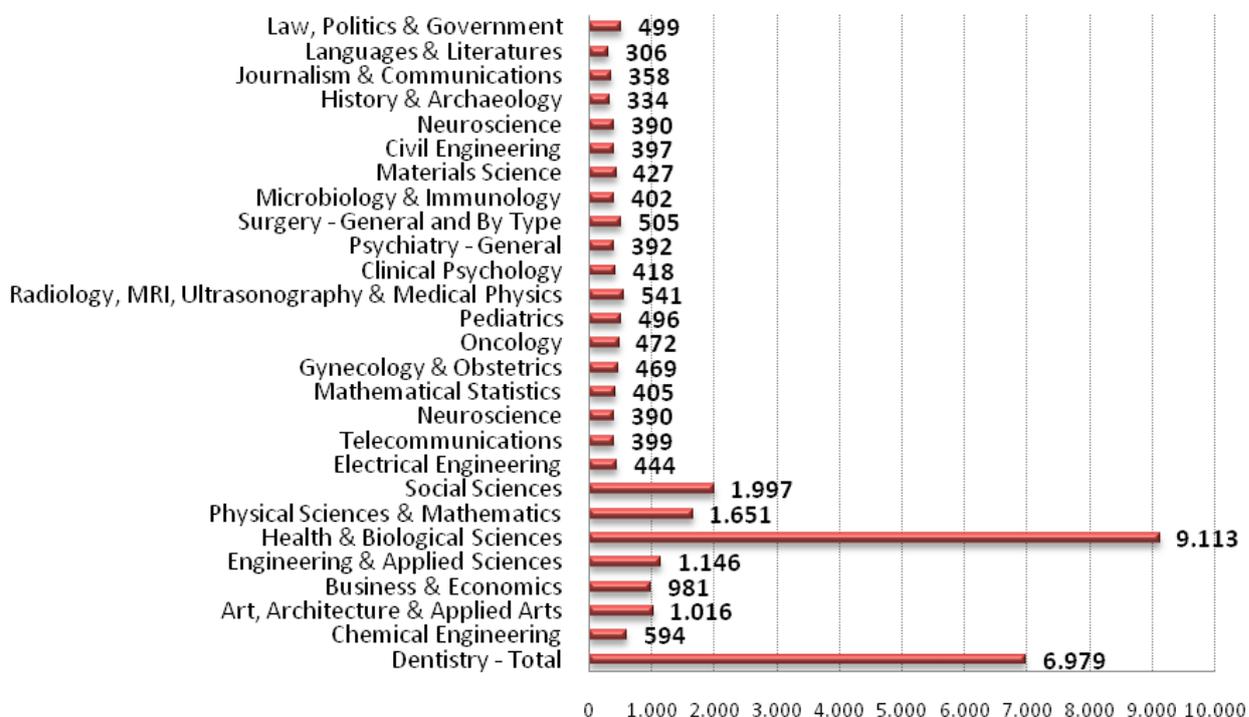
Plataformas	nº títulos	nº descargas	nº títulos no usados	% sin uso
IEEE	2876	48.298	115	4,00%
IOP	65	5.381	15	23,08%
JSTOR	698	27.153	No datos	No datos
LION	326	724	177	54,29%
Lippincott	329	17.907	0	0%
Muse	15	136	No datos	No datos
Nature Publishing Group	25	18.183	0	0%
OUP	256	12.294	42	16,41%
Periodicals Archive Online (PAO)	598	7.280	No datos	No datos
PsycArticles	75	2.741	0	0%
Royal Society of Chemistry	34	4.807	5	14,71%
SAGE	715	33.328	94	13,15%
SPIE	3	358	0	0%
SpringerLinK	1.950	44.804	1020	52,31%
Taylor and Francis	1.386	19.872	1081	77,99%
Walter de Gruyter	119	1017	47	39,50%
Wiley/Blacwell	1.393	67.841	849	60,95%

## 2.5 Serial Solutions

La consulta y acceso a las revistas electrónicas suscritas puede desde el catálogo Fama o desde el portal E-Journal de la plataforma Serial Solutions. El total de búsquedas realizadas desde este portal asciende a 278.025, repartidas entre las diferentes opciones posibles. Estos datos no siguen el estándar Counter.



## Materias más consultadas en 2010 desde E-Journal Portal



## 2.6. Revistas Electrónicas. Áreas temáticas más visitadas y ranking de las diez revistas más descargadas

Título	Materia	Proveedor	Factor de Impacto 2009	Descargas
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics	Odontología	Elsevier	1.327	10.382
Nature	Biología Ciencia y Tecnología (General) Ciencias de la Salud (General) Medicina	Nature Publishing Group	34.480	7.955
Journal of Cell Science	Biología	Company of Biologist	6.144	5.235
Journal of Clinical Periodontology	Odontología	Wiley	3.549	4756
Clinical Oral Implants Research	Odontología	Wiley	2.920	4428
Journal of Neuroscience	Neurología	Society for Neuroscience	7.178	4.260
Science	Ciencia y Tecnología (General) Ciencias de la Salud (General)	AAAS	29.747	3.952
PNAS	Ciencia y Tecnología (General)	National Academy of Sciences	9.432	3.937
Journal of Biological Chemistry	Bioquímica	American Society for Biochemistry and Molecular Biology	5.328	3.531
Talanta	Química	Elsevier	3.290	3.278

Este año Odontología es la materia de tres de las diez revistas con más descargas. En la página de [Estadísticas de Recursos-e](#) pueden consultar el número de descargas de cada una de las revistas suscritas por la BUS que han facilitado este dato para 2010.

## 2.7. Conclusiones del estudio de uso de las revistas-e

El crecimiento en el número de revistas electrónicas va acompañado de un incremento en la descarga de artículos, valor más fiable a la hora de medir el uso de las mismas.



Al igual que el año pasado los productos con mayor número de descargas son Elsevier ScienceDirect y Aranzadi.

### 3. BASES DE DATOS

Bases de datos	Coste del Recurso	Búsquedas 2010	Coste por Búsqueda	Materia principal	Estadísticas
Aerospace and High Technology Database	12.563,25 €	3.497	3,59	Aeronática	No Counter
Anatomy TV	Consortiado	19.055	no datos	Medicina	No Counter
Annee Philologique	682,00 €	1.730	0,39	Filología	No Counter
Aranzadi Westlaw	Consortiado	231.867	no datos	Derecho	No Counter
Avery Index to Architectural Periodicals	2.618,00 €	14.365	0,18	Arquitectura	No Counter
Banco de datos ASEP/JDS	1.740,00 €	565	3,08	Ciencias Sociales	No Counter
Bibliografía de la Literatura Española desde 1980	1.562,52 €	788	1,98	Literatura	No Counter
Brepolis Latin Complete	2.300,00 €	2.001	1,15	Humanidades	No Counter
British Humanites Index	4.368,00 €	2.487	1,76	Humanidades	Counter
CAB Abstracts	Consortiado	7.645	no datos	Agricultura	Counter
CAB Global Health	Consortiado	230	no datos	Medicina	Counter
CINAHL	5.459,60 €	10.710	0,51	Enfermería	Counter
Compendex	Consortiado	17.118	no datos	Ingeniería	Counter
Criminal Justice Abstracts	809,22 €	208	3,89	Derecho	Counter
CSIC	2.666,20 €	82.057	0,03	Multidisciplinar	No Counter
CUIDEN Plus	111,32 €	3.294	0,03	Enfermería	No Counter
Economic Literature Index (Econlit)	Consortiado	2.265	no datos	Economía	Counter
EI Derecho	812,00 €	1.112	0,73	Derecho	No Counter
Entrevistas con Arquitectos	1.450,00 €	980	1,48	Arquitectura	No Counter
ERIC (Educational Resources Information)	Consortiado	1.185	no datos	Educación	Counter
ESDU	9.377,68 €	4.091	2,29	Ingeniería	No Counter
Francis	Consortiado	2.273	no datos	Humanidades	Counter
FSTA	Consortiado	4.522	no datos	Nutrición	Counter
Historical Abstracts	Consortiado	595	no datos	Historia	Counter
ICONDA	2.875,49 €	393	7,32	Construcción	Counter
In principio	770,00 €	20	38,50	Humanidades	No Counter
Inspec	Consortiado	1.902	no datos	Ingeniería	Counter
International Bibliography of Art (IBA)	Sin coste	521	no datos	Arte	Counter
International Medieval Bibliography	1.345,17 €	135	9,96	Historia	No Counter
ISI Current Contents Connect	Licencia Nacional	648	no datos	Multidisciplinar	No Counter
ISI Essential Indicators	Licencia Nacional	2.994	no datos	Multidisciplinar	No Counter
ISI Journal Citation Reports	Licencia Nacional	15.458	no datos	Multidisciplinar	No Counter
ISI Web of Science	Licencia Nacional	46.478	no datos	Multidisciplinar	No Counter
Iustel	Consortiado	15.315	no datos	Derecho	No Counter
Johns Hopkins Guide to Literary Theory and Criticism	250,80 €	57	4,40	Literatura	Counter
Lexis-Nexis	Consortiado	5.492	no datos	Derecho, Prensa	No Counter
Library, Information Science & Technology Abstracts	Sin coste	557	no datos	Biblioteconomía	Counter
Literature Resource Center	7.474,21 €	677	11,04	Literatura	Counter
LLBA: Linguistics and Language Behavior Abstracts	3.440,85 €	2.654	1,30	Filología	No Counter
Masters of Architecture	751,68 €	345	2,18	Arquitectura	No Counter
MathSciNet	Consortiado	83.496	no datos	Matemáticas	No Counter
Medline	Consortiado	5.544	no datos	Medicina	Counter
MLA International Bibliography	Consortiado	1.238	no datos	Filología	No Counter
My News Online	5.693,28 €	14.780	0,39	Prensa	No Counter
NTIS	Consortiado	301	no datos	Informes	Counter
Osiris	10.935,00 €	790	13,84	Economía	No Counter
Periodicals Index Online	Consortiado	5.402	no datos	Ciencias Sociales, Humanidades	No Counter
Philosopher's Index	2.572,50 €	1.505	1,71	Filosofía	No Counter
PILOTS	Gratuita	399	no datos	Ciencias Sociales	Counter
Proquest Disertation and Theses	8.398,50 €	27.484	0,31	Tesis	Counter

Bases de datos	Coste del Recurso	Búsquedas 2010	Coste por Búsqueda	Materia principal	Estadísticas
Sociological Abstracts	8.032,50 €	1.381	5,82	Sociología	Counter
Psicodoc	1.742,64 €	41.087	0,04	Psicología	No Counter
PsycCritiques	819,10 €	905	0,91	Psicología	Counter
PsycExtra	2.007,45 €	195	10,29	Psicología	Counter
PsycInfo	Consortiado	14.613	no datos	Psicología	Counter
Regional Business News		531		Economía	Counter
SABI: Sistema de Análisis de Balances Ibéricos	13.050,00 €	17.119	0,76	Economía	No Counter
SEPIN	228,00 €	230	0,99	Derecho	No Counter
Scifinder Scholar	Consortiado	16.154	no datos	Química	No Counter
Scopus	Consortiado	97.939	no datos	Multidisciplinar	Counter
Snapshots Series	Sin coste	23.671	no datos	Economía	Counter
Social Service Abstracts	Sin coste	376	no datos	Ciencias Sociales	Counter
Sport Discus	2.458,12 €	2.499	0,98	Deporte	Counter
Times Digital Archive, The 1785-1985	5.349,68 €	543	9,85	Prensa	Counter
Tirant Asesores	incluida	935	no datos	Derecho	No Counter
Tirant on Line	Consortiado	25.715	no datos	Derecho	No Counter
Ulrich's Plus	4.792,70 €	3.332	1,44	Catalogación	No Counter
vLex	Consortiado	12.855	no datos	Derecho	No Counter
World Biographical Information System Online	1.621,60 €	98	16,55	Humanidades	No Counter
ZentralBlatt	7.025,30 €	1.151	6,10	Matemáticas	No Counter

### 3.1 Bases de Datos. Evolución de las Búsquedas (2008-2010)

(Ordenadas según el porcentaje de crecimiento de 2010 sobre 2009).

Bases de datos	Búsquedas 2008	Búsquedas 2009	Búsquedas 2010	% Evolución Búsquedas
Psicodoc	745	815	41.087	4941
Philosopher's Index	110	444	1.505	239
Francis	3.063	745	2.273	205
My News		5.361	14.780	176
NTIS	1.243	124	301	143
CAB Health	4.045	114	230	102
Aerospace and High Technology Database	3.012	1.791	3.497	95
PsycCritiques	114	528	905	71
Aranzadi Westlaw	138.567	138.556	231.867	67
ESDU	2.584	2.571	4.091	59
International Medieval Bibliography	205	90	135	50
LISTA	107	375	557	49
CINAHL	4.348	7.569	10.710	41
Iustel	10.335	11.180	15.315	37
Economic Literature Index (Econlit)	2.605	1.694	2.265	34
Osiris	2540	615	790	28
PsycExtra	219	153	195	27
ISI Essential Indicators	4.144	2.367	2.994	26
ISI Web of Science	44.189	37.361	46.478	24
Anné Philologique	1.680	1.400	1.730	24
Periodical Index Online	5680	4.400	5.402	23
British Humanites Index	4.374	2.055	2.487	21
Compendex	13.800	14.211	17.118	20

Bases de datos	Búsquedas 2008	Búsquedas 2009	Búsquedas 2010	% Evolución Búsquedas
CAB Abstracts	8.657	6.349	7.645	20
LLBA: Linguistics and Language Behavior Abstracts	4.230	2.245	2.654	18
Scopus	32.243	88.238	97.939	11
Times Digital Archive, The 1785-1985	756	493	543	10
Masters of Architecture	no suscrita	316	345	9
MLA International Bibliography	1.072	1.143	1.238	8
MathSciNet	71.319	77.215	83.496	8
Entrevistas con Arquitectos	465	915	980	7
Sport Discus	3.786	2.340	2.499	7
Inspec	893	1.782	1.902	7
CSIC	70.065	77.928	82.057	5
Medline	11.376	5.370	5.544	3
FSTA	3.081	4.573	4.522	-1
Avery	16.250	14.826	14.365	-3
Bibliografía de la Literatura Española desde 1980	1.453	816	788	-3
Tirant on Line	31.080	27.665	25.715	-7
Proquest Dissertation and Theses	29.238	29.910	27.484	-8
PsycInfo	10.907	16.227	14.613	-10
WBIS	0	112	98	-13
Cuiden Plus		3.847	3.294	-14
Ulrich's Plus	3.763	4.417	3.332	-25
ZentralBlatt		1.640	1.151	-30
Scifinder Scholar	30.739	23.978	16.154	-33
SABI	15.160	25.700	17.119	-33
ICONDA	1.040	595	393	-34
Literature Resource Center	2.136	1.286	677	-47
ERIC	1.974	2.527	1.185	-53
ISI Current Contents Connect	3.726	1.633	648	-60
Historical Abstracts	393	1.590	595	-63
In Principio	30	65	20	-69
Tirant Asesores	1.530	3.870	935	-76
ISI Journal Citation Reports	17.526	17.676	15.458	-100

Aunque en la tabla general hemos incluido el dato de búsquedas para todas bases de datos, sólo vamos a estudiar la evolución de las búsquedas en las bases de datos referenciales. Para las bases de datos con revistas a texto completo (Ej. Abi/Inform, Business Source Premier...) se ha estudiado su evolución atendiendo a las descargas, en el apartado de Revistas Electrónicas.

### 3.2 Bases de Datos. Evolución económica de las búsquedas (2008-2010)

(Ordenadas según el porcentaje de encarecimiento del coste por descarga de 2010 sobre 2009)

Bases de datos	Coste por Búsqueda 2008	Coste por Búsqueda 2009	Coste por Búsqueda 2010	% Evolución del Coste
Psicodoc	3,83	1,98	0,04	-97,98
Philosopher's Index	18,9	5,21	1,71	-67,18
Aerospace and High Technology Database	4,83	7,01	3,59	-48,79
Anné Philologique	0,45	0,58	0,39	-32,76
CINAHL	1,02	0,74	0,51	-31,08
ESDU	3,39	3,03	2,29	-24,42
British Humanites Index	0,94	2,1	1,76	-16,19
LLBA	0,76	1,52	1,3	-14,47
Bibliografía Literatura Española desde 1980	1,1	2,07	1,98	-4,35
Times Digital Archive, The 1785-1985	6,41	10,14	9,85	-2,86
CSIC	0,04	0,03	0,03	0,00
Avery	0,18	0,17	0,18	5,88
Sport Discus	0,47	0,9	0,98	8,89
Osiris	2,98	12,39	13,84	11,70
Proquest Disertation and Theses	0,28	0,27	0,31	14,81
Ulrich's Plus	1,43	1,25	1,44	15,20
Zentralblatt	5,75	4,6	6,1	32,61
SABI	0,86	0,51	0,76	49,02
ICONDA	2,22	4,65	7,32	57,42
Literature Resource Center	2,97	5,43	11,04	103,31

### 3.3. Bases de datos. Conclusiones



Sólo Scopus ofrece datos Counter, por lo que la comparación es relativa.

#### 4. LIBROS ELECTRÓNICOS

La apuesta de la biblioteca por el libro electrónico, avalada por el creciente uso entre nuestros usuarios, se constata con la compra en 2010 de más de 14.000 libros de Springer pertenecientes a las colecciones de Biomedicina, Informática Ingeniería, Matemáticas, Humanidades, Ciencias Sociales y Derecho editados entre 2005 y 2011. En el ámbito de Ciencias de la Salud se ha adquirido la colección de libros-e en español del prestigioso editor DOYMA.

Además, a través del Consorcio de Bibliotecas Universitaria Andaluzas, se han adquirido las colecciones de libros de Elsevier de 2008 a 2010, proporcionando acceso a nuestros usuarios a casi 6.000 títulos de este editor desde 1995 a 2010.

Estos recursos aparecerán en el informe del próximo año.

Distribuidor	Nº Monografías	Precio 2010	Búsquedas 2010	Descargas 2010	Coste búsqueda	Coste descarga
ASM Handbooks	21	1.666,98 €	3.395	No datos	0,49 €	no datos
Biblioteca Online Bosch	185	522,00 €	154	No datos	3,39 €	no datos
CRC:	2.773	10.655,21 €	54	12.062	197,32 €	0,88 €
Elsevier E-Book	4.259	consorciado	No datos	23.727	no datos	no datos
ECCO (Eighteen Century Collection Online)	136.000	3.480,00 €	3.058	2.373	1,14 €	1,47 €
EEBO	124.790	consorciado	2.786	7.797	no datos	no datos
E-Libro	62.176	consorciado	19.344	444.820	no datos	no datos
Elsevier Book Series	660	consorciado	No datos	7.012	no datos	no datos
Emerald Book Series	555	consorciado	No datos	531	no datos	no datos
Harrison Online	1	3.222,40 €	3.318	No datos	0,97 €	no datos
LION	13.107	cbua	21.385	3.905	no datos	no datos
Making of Modern Law : Legal Treatises 1800-1926	22.000	2.505,60 €	1.243	81	2,02 €	30,93 €
Monumenta Germaniae Historica	300	1.266,02 €	95	No datos	13,33 €	no datos
Patrología Latina	221	consorciado	101	126	no datos	no datos
PsycBooks	2.088	3.987,50 €	713	No datos	5,59 €	no datos
Safari	3.156	15.600,00 €	2.137	49.703	7,30 €	0,31 €
Springer Book Series	18.050	consorciado	No datos	9.355	no datos	no datos
Teatro Español Siglo de Oro	848	compra única	181	238	no datos	no datos
Vlex	1.383	cbua	No datos	13.339	no datos	no datos

Los recursos detallados a continuación son compra única, de forma que en los años siguientes a su adquisición sólo se paga un mantenimiento por acceder a la plataforma: EEBO, ECCO, Making of Modern Law, Teatro Español del Siglo de Oro, Patrología Latina y Monumenta Germaniae Historica.

##### 4.1 Libros Electrónicos. Evolución de los Accesos (2008-2010)

El fuerte incremento de Safari (49.703 descargas frente a 2.321 en 2009) se debe a que en 2010 esta plataforma ofrece estadísticas Counter. Por tanto, no podemos incluirlo en esta tabla, ya que la comparación no es posible.

Distribuidor	Descargas 2008	Descargas 2009	Descargas 2010	% Evolución Descargas	Estadística
E-libro	no valorado	225.185	444.820	97,54	Counter
Elsevier Book Series	4.585	4.792	7.012	46,33	Counter
Springer Book Series	5.479	7.292	9.375	28,57	Counter
LION	2.844	3.082	3.905	26,70	Counter
Elsevier E-Book	17.964	19.098	23.727	24,24	Counter
Teatro Español del Siglo de Oro	208	194	238	22,68	No Counter
ECCO	4.887	1.954	2.373	21,44	No Counter
CRC	no valorado	19.412	12.062	-37,86	Counter
EEBO	15.255	12.949	7.797	-39,79	Counter
Patrología Latina	190	268	126	-52,99	No Counter

Si ya el año pasado sorprendieron los datos de E-Libro, este año observamos que prácticamente se han doblado. Entre las ventajas de este portal mencionaremos la gran cantidad de libros en español, que incluyen manuales y tratados.

Distribuidor	Nº de Búsquedas 2008	Nº de Búsquedas 2009	Nº de Búsquedas 2010	Evolución Búsquedas %	Estadística
Making of Modern Law	23	494	1.243	151,62	No Counter
Monumenta Germaniae Historica	35	65	95	46,15	No Counter
ASM Handbooks	4.615	2.580	3.395	31,59	No Counter
Harrison	2.147	2.544	3.318	30,42	No Counter
PsycBooks	544	615	713	15,93	No Counter

#### 4.2 Libros Electrónicos. Conclusiones

Se constata el interés de nuestros usuarios por este formato, no sólo entre las áreas de Humanidades y Ciencias sociales, sino también en Ciencia y Tecnología. Recordemos que la plataforma de E-libro es el recurso más usado en la Biblioteca.



## 5. OBRAS DE REFERENCIA

Nombre del Recurso	Coste del Recurso	Búsquedas 2010	Descargas 2010	Coste por Búsqueda	Coste por Descarga
Dictionary of Old English Corpus	518,66 €	No datos	No datos	No datos	No datos
Enciclonet	4.686,89 €	8.897	948	0,53	4,94
Encyclopaedia Britanica	11.025,00 €	11.084	5.683	0,99	1,94
Encyclopaedia of Islam	1.207,50 €	419	2.066	2,88	0,58
Encyclopedia of Language and Linguistics	compra única	No datos	334	No datos	No datos
Encyclopedia of Life Science	4.194,81 €	No datos	160	No datos	26,22
Encyclopedia of Microbiology	compra única	No datos	796	No datos	No datos
Grove Art Online	1.887,00 €	1.961	478	0,96	3,95
Grove Music Online	1.887,00 €	1.518	337	1,24	5,60
Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology	1.236,00 €	No datos	480	No datos	2,58
New Dictionary of Scientific Biography	58,00 €	225	18	0,26	3,22
New Palgrave Dictionary of Economics Online	1.576,31 €	85	No datos	18,54	No datos
Oxford Dictionary of National Biography	2.290,13 €	871	345	2,63	6,64
Oxford English Dictionary	5.726,18 €	24.289	21.382	0,24	0,27
Oxford Reference Online	6.643,22 €	15.302	7.608	0,43	0,87
Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry	1.415,00 €	No datos	865	No datos	1,64

Entre las adquisiciones hechas en 2010 y que no podemos por tanto valorar aún, destacamos las compras de la Enciclopedia of Endocrine Disease, Enciclopedia of Life Support Systems, Enciclopedia of Optimization, Enciclopedia of Pharmaceutical Technology y Comprehensive Microsystems.

### 5.1. Obras de Referencia. Evolución de los accesos (2008-2010)

Nombre del Recurso	Descargas 2008	Descargas 2009	Descargas 2010	% Evolución 2009-2010	Estadísticas
Encyclopedia of Microbiology	no suscrita	415	796	91,81	Counter
Encyclopaedia of Islam	1.227	1.341	2.066	54,06	Counter
Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry	641	577	865	49,91	Counter
Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology	509	495	480	-3,03	Counter
Encyclopedia of Life Science		241	160	-33,61	Counter
Encyclopedia of Language and Linguistics		636	334	-47,48	Counter

<b>Nombre del Recurso</b>	<b>Búsquedas 2008</b>	<b>Búsquedas 2009</b>	<b>Búsquedas 2010</b>	<b>% Evolución 2009 - 2010</b>	<b>Estadísticas</b>
Enciclonet	2.546	4.398	8.897	102,30	No Counter
Oxford Reference Online	15.400	13.202	15.302	15,91	No Counter
Grove Art Online	863	1.946	1.961	0,77	No Counter
Grove Music Online	813	1.537	1.518	-1,24	No Counter
Oxford English Dictionary	26.014	28.522	24.289	-14,84	Counter
Encyclopaedia Britannica	12.671	14.871	11.084	-25,47	No Counter
Oxford Dictionary of National Biography	2.084	1.588	871	-45,15	No Counter
New Dictionary of Scientific Biography		406	225	-44,58	No Counter
New Palgrave Dictionary of Economics Online		63	85	34,92	Counter

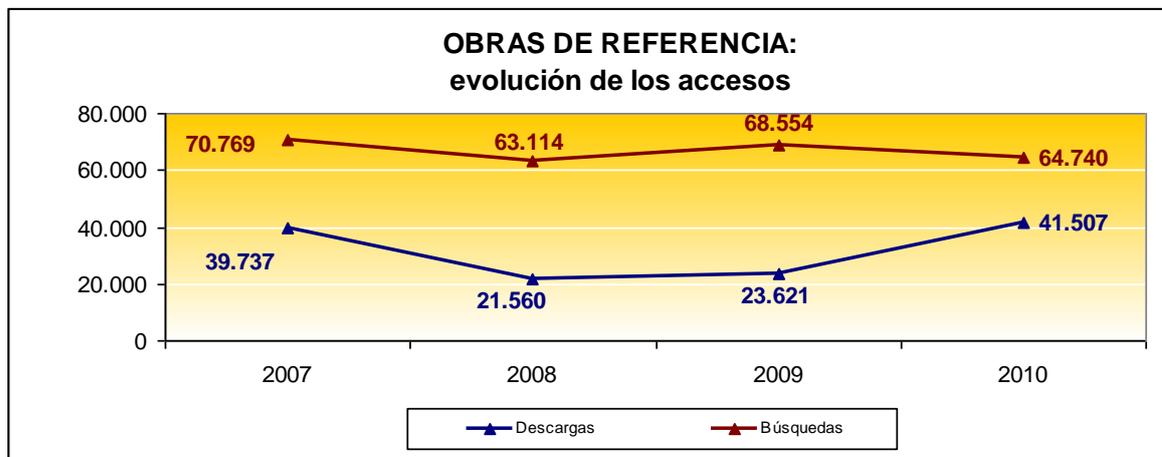
## 5.2. Obras de Referencia. Evolución Económica de los Accesos (2008-2010)

<b>Nombre del Recurso</b>	<b>Coste por Descarga 2008</b>	<b>Coste por Descarga 2009</b>	<b>Coste por Descarga 2010</b>	<b>% Evolución 2008 - 2010</b>
Encyclopaedia of Islam	2,47	2,45	0,58	-76,33
Oxford English Dictionary	0,34	1,1	0,27	-75,45
Grove Music Online	3,12	12,96	5,6	-56,79
Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry	2,17	2,44	2	-32,79
Encyclopaedia Britannica	3,99	2,81	1,94	-30,96
Oxford Reference Online	1,49	0,97	0,87	-10,31
Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology	3,51	2,39	2,58	7,95
Grove Art Online	4,17	3,48	3,95	13,51
Enciclopedia of Life Science	5,31	16,44	26,22	59,49
New Dictionary of Scientific Biography	30,13	1,86	3,22	73,12
Enciclonet	5,68	1,74	4,94	183,91

<b>Nombre del Recurso</b>	<b>Coste por Búsqueda 2008</b>	<b>Coste por Búsqueda 2009</b>	<b>Coste por Búsqueda 2010</b>	<b>% Evolución 2008 - 2010</b>
Encyclopaedia of Islam	16,21	11,5	2,88	-74,96
Enciclonet	0,94	1,07	0,53	-50,47
Oxford Reference Online	0,55	0,47	0,43	-8,51
Grove Art Online	2,9	0,91	0,96	5,49
Grove Music Online	3,1	1,15	1,24	7,83
Oxford English Dictionary	0,32	0,19	0,24	26,32
Encyclopaedia Britannica	0,94	0,74	0,99	33,78
Oxford Dictionary of National Biography	1,44	1,36	2,63	93,38

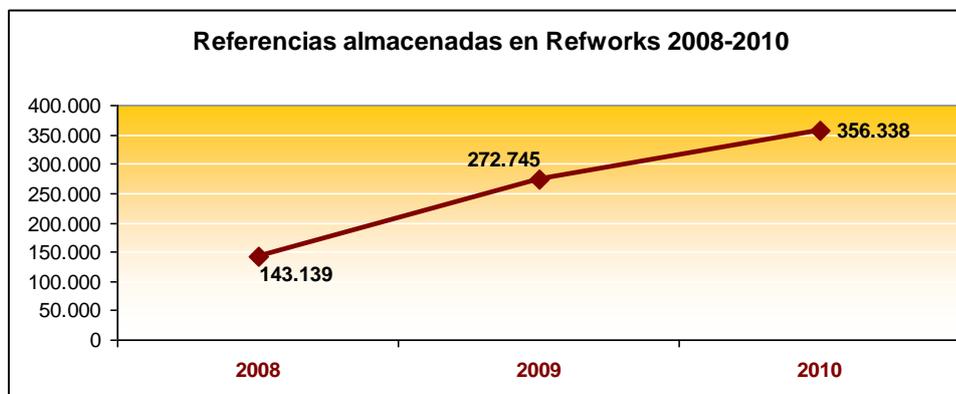
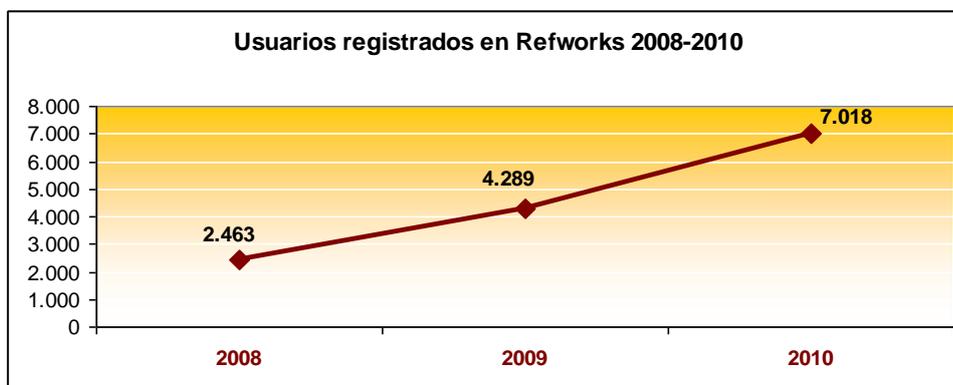
### 5.3. Obras de Referencia. Conclusiones

Cada vez se van acercando más las descargas a las búsquedas: prima el acceso a los textos completos.



### 6. REFWORKS: Gestor de Referencias Bibliográficas

[Refworks](#) gestor de referencias bibliográficas suscrito por la Biblioteca de la Universidad de Sevilla que permite la creación de una base de datos personal de referencias bibliográficas introducidas manualmente o procedentes de búsquedas en bases de datos, catálogos o revistas electrónicas. Facilita la inserción de bibliografía y citas en trabajos académicos y de investigación, dotándolas del estilo de cita adecuado.



La amplia difusión que hace la Biblioteca de esta herramienta provoca que el número de usuarios registrados aumente cada año. Los centros con más cursos de formación son los que obtienen mejores resultados.

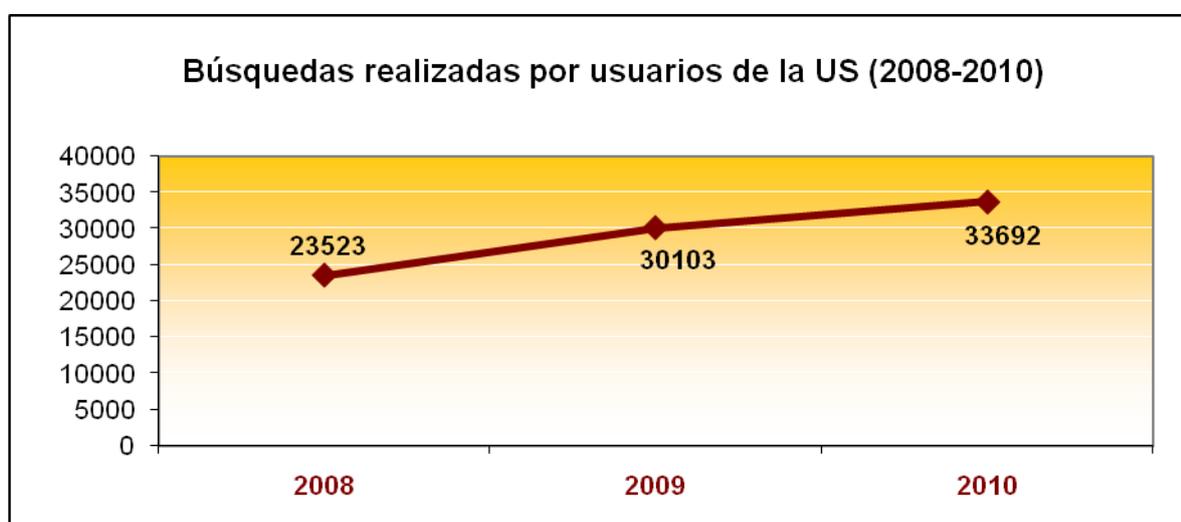
Centro	Usuarios en 2008	Usuarios en 2009	Usuarios en 2010
Medicina	519	1076	1367
Arquitectura	209	376	963
Ingenieros	207	303	586
Psicología	22	194	327
Odontología	155	232	306
Geografía e Historia	111	139	227
Filología	76	95	175
Informática	26	76	135
Comunicación	1	13	118
Derecho	18	18	112
Turismo y Finanzas	55	63	83
Biología	45	56	75
Química	54	69	69
Politécnica	36	68	57
Educación	27	36	46
Económicas y Empresariales	12	20	41
Farmacia	10	19	29
Física	14	20	22
Matemáticas	12	9	20
Bellas Artes	8	12	13
Filosofía	2	4	9
Ingeniería Técnica Agrícola	6	7	8

## 7. DIALNET

La Biblioteca de la US participa en el proyecto Dialnet con la introducción de sumarios de 499 revistas. Este año se han comenzado a incluir también obras en colaboración, ante la creciente demanda de nuestros investigadores.

A continuación se presenta de manera gráfica los datos estadísticos de usuarios de la Universidad de Sevilla registrados en Dialnet, o bien que han accedido a este portal desde un ordenador del campus.

DIALNET	2008	2009	2010
Usuarios registrados en el portal	365.804	515.249	698.756
Usuarios de la US registrados en el portal	915	1.198	1.598
Alertas suscritas por miembros de la US	5.111	5.887	6.371



El interés de las revistas que vuelca la US en Dialnet viene refrendado por la cantidad de alertas que tienen creadas estos títulos, un total de 48.679. En la siguiente tabla se pueden ver los 25 títulos con mayor número de alertas. Puede consultar la tabla íntegra en la página de [Estadísticas de Recursos-e](#) de la Biblioteca.

Título	ISSN	Nº Suscriptores	Centro
AECA	1577-2403	899	Empresariales
Desde el jardín de Freud : revista de psicoanálisis	1657-3986	706	Filosofía
Anduli : revista andaluza de Ciencias Sociales	1696-0270	597	Educación
Fuentes: revista de la Facultad de Ciencias de la Educación	1575-7072	518	Educación
Arqueología Medieval	0872-2250	477	Geografía e Historia
Secuencias : Revista de historia del cine	1134-6795	458	Comunicación
Revista de historia y teoría de la arquitectura	1576-5628	455	Arquitectura
Acta Comportamentalia	0188-8145	433	Filosofía
Estrategias de Comunicación y Marketing		428	Empresariales
Annales, histoire, sciences sociales	0395-2649	420	Geografía e Historia
Temas de Psicoanálisis	1137-7682	417	Filosofía
Analogía Filosófica	0188-896X	416	Filosofía
Anthropos	0254-1629	395	Filosofía
Revista Mexicana de Análisis de la Conducta	0185-4534	384	Filosofía
Boletín de Lingüística	0798-9709	376	Filología

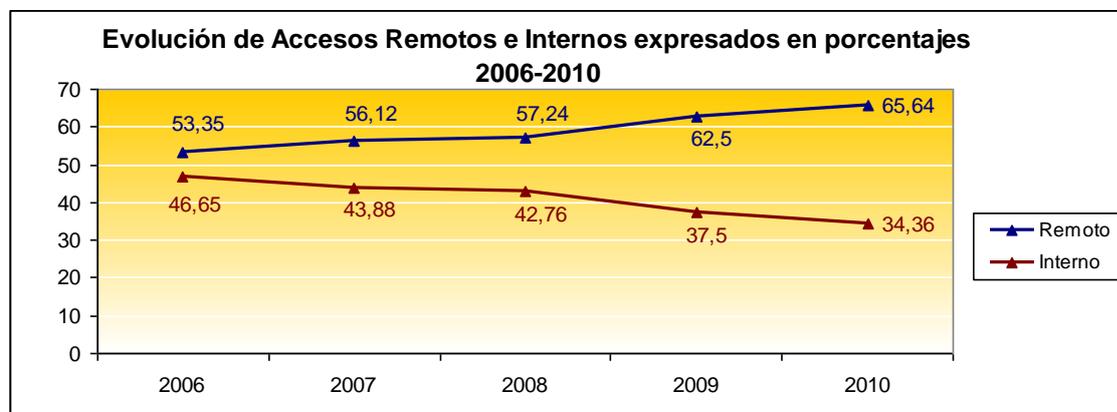
Título	ISSN	Nº Suscriptores	Centro
Medicamentos de Actualidad = Drugs of Today	1699-3993	354	Farmacia
Revista Cubana de Educación Superior	0257-4314	345	Filosofía
Boletín de Bellas Artes	0210-6531	341	BGU
Revista de historia	0716-9108	337	Geografía e Historia
Dianoia	0185-2450	335	Filosofía
Melómano	1136-4939	323	Geografía e Historia
Acta Philosophica	1121-2179	314	Filosofía
Alfa : Revista de la Asociación Andaluza de Filosofía	1137-8360	306	Filosofía
Acta Mediaevalia	0137-3064	305	Geografía e Historia
Boletín de la Sociedad Española de Matemática Aplicada	1575-9822	289	Matemáticas

## 8. CONSULTA REMOTA

Gracias al programa WAM (Web Access Management) de Innovative Inc., como sistema de acreditación de usuarios para el acceso desde casa a los recursos electrónicos de la BUS, podemos conocer ciertos aspectos de la consulta remota.

### 8.1 Porcentaje de accesos totales y su tipología

Respecto a los accesos desde fuera de la USE, continúa la tendencia observada desde el año 2006, cuando por primera vez fue mayor el porcentaje de accesos remotos que el porcentaje de accesos desde dentro de la Red. En 2010, el acceso remoto ha supuesto un 65,64% de las conexiones, frente al 34,36% de los accesos desde dentro del campus.



Tipologías de usuarios	Promedio de accesos remotos
ESTUDIANTE PRIMER-SEGUNDO CICLO	24,643
PROFESOR USE	19,616
TERCER CICLO	9,14
POSTGRADUADO	7,095
P.A.S	1,359
INVESTIGADOR	1,366

Los estudiantes y profesores son, como en años anteriores, quienes más utilizan los recursos-e y por tanto, los principales usuarios del acceso remoto

Estudiando su comportamiento por meses, el periodo de mayor actividad para los alumnos corresponde con el último trimestre del año y abril y mayo. Los profesores y el Tercer Ciclo, en cambio, despuntan durante el periodo vacacional: julio, agosto y septiembre.

## 8.2 Accesos por Centros

Al identificarse nuestros usuarios, podemos determinar a qué centro están adscritos. Observando los promedios de acceso remoto por centros, encontramos que el más activo con gran diferencia, es Derecho y Ciencias del Trabajo, seguido de Medicina, Económicas e Ingenieros. La misma tónica que en años anteriores.

Centros	Promedio de accesos remotos
Derecho y CC. Trabajo	11,30
Medicina	5,78
Económicas	5,23
Ingenieros	5,10
Filología	3,40
Ciencias Salud	3,06
Psicología	2,81
Arquitectura	2,01
Odontología	2,00
Comunicación	1,92
Física	1,77
Química	1,67
Informática	1,60
Biología	1,24
Empresariales	1,17
Politécnica	1,09
Educación	1,00
Farmacia	0,96
Geografía e Historia	0,84
Matemáticas	0,80
Filosofía	0,47
Arquitectura Técnica	0,45
EUITA	0,31
Bellas Artes	0,06