

T10 TIC APLICADAS INVEST. AF Y SALUD

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

LECTURAS OBLIGATORIAS

Rodriguez, L. (2006). Bases de datos bibliográficas. En Maldonado, A (coord.). *La información especializada en internet*. CESIC. Madrid.

Cubo, Delgado, S (2004). Referenciación bibliográfica en ciencias de la educación: criterios de la APA y en ejemplo de gestión a través del programa EndNote. En *Revista de investigación educativa* 22(1)

Codina, Lluís (2000). "Reference manager: herramientas para el trabajo intelectual". *El profesional de la información*, vol. 9, nº 10, p. 20–21.

Codina, Lluís (2002). "Reference Manager: un sistema experto en procesamiento de bibliografías". *El profesional de la información*, vol. 11, nº 3, p. 209–212.

Dell'Orso, Francesco (2000). "ProCite 5 per Windows: stabile progresso". *Biblioteche Oggi*, vol. 18, no. 3, p. 26–29.

Irueta, P. (1996). Recursos documentales en educación física y deportes. En *Revista general de información y Documentación*. 6(1).

Monográfico *Intervención en salud en la red*. (2007). N°4 <http://uocpapers.uoc.edu>

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Maldonado, A. (coord.) (2006). *La información especializada en internet*. CESIC. Madrid.



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T10 TIC APLICADAS INVEST. AF Y SALUD

10.1 ESQUEMA DE RECOGIDA Y TRATAMIENTO DE INFORMACIÓN

SISTEMAS

RECOGIDA DE INFORMACIÓN

↳ TRATAMIENTO DE INFORMACIÓN

↳ BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN

↳ ANÁLISIS DE INFORMACIÓN



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T10 TIC APLICADAS INVEST. AF Y SALUD

10.2 TÉCNICAS E INSTRUMENTACIÓN PARA LA RECOGIDA DE INFORMACIÓN

RECOGIDA DE INFORMACIÓN

Instrumentación específica

- Cronoscopios (eléctricos o mecánicos)
- Focélulas
- Plataformas de contacto / fuerza
- Analizadores portátiles de lactato
- Cronómetro subacuático (Swintimer)
- Electrogoniometría
- Dinamografía
- Electrodinografía

Instrumentación genérica

- GPS. Acelerómetros
- Pulsómetros
- Videgrabación
- PC, PDA
- Micrófonos

Instrumentación combinada

- Fotogrametría
- Fotografía entoboscópica
- Fotografía de huella luminosa
- EMG



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



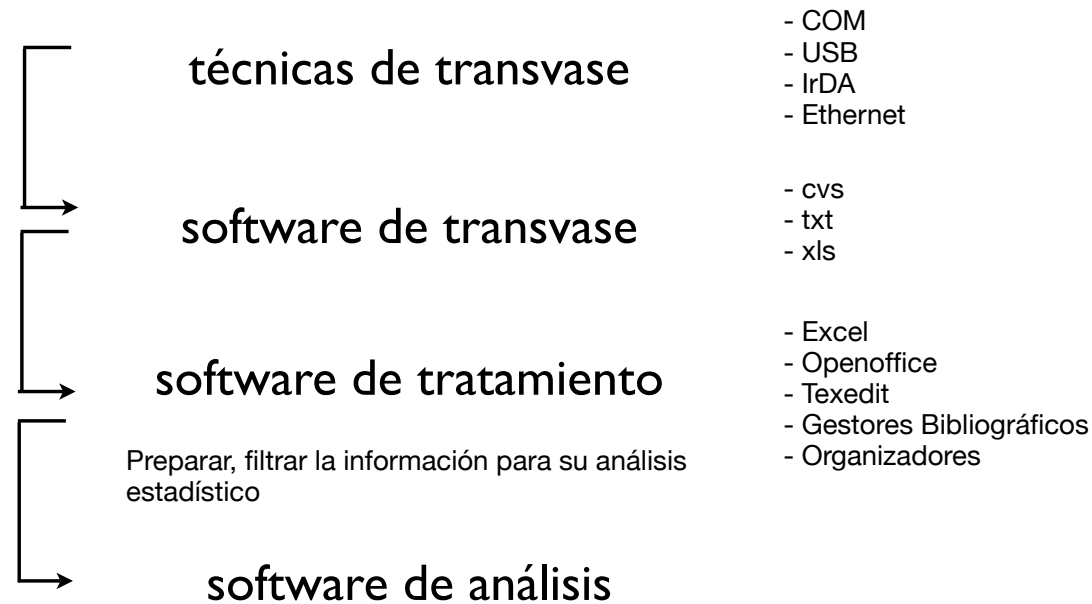
Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T10 TIC APLICADAS INVEST. AF Y SALUD

10. 3 PROCEDIMIENTOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

TRATAMIENTO DE INFORMACIÓN



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

T10 TIC APLICADAS INVEST. AF Y SALUD

10.4 FUENTES DE BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN

BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN

fuentes primarias

- Libros de texto
- Libros monográficos
- Revisiones de investigación en libros y revistas
- Enciclopedias
- Manuales

fuentes secundarias

- BD Metaframe o ERL. (Sportdiscus, Eric)
- Journals

Artículos originales informes de investigación

otras fuentes

- Buscadores
- Metbuscadores
- Archive



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T10 TIC APLICADAS INVEST. AF Y SALUD

10.5 TÉCNICAS Y SOFTWARES DE ANÁLISIS DE INFORMACIÓN EN LA AFD.

ANALISIS DE INFORMACIÓN

software

cuantitativo

cuantitativo

descriptivo

mixto

específico

- Excel
- SPSS
- AtlasTi
- Aquad Six
- SportCode
- Gamebreaker
- Silicon Coach
- Visual 3D Movement
- Bioware 3
- Matlab 6
- Mocap 3.0
- Focus X2, X3
- C-Motion, SIMI MOTION
- 4x Vicom Motion Analysis
- Body Builder
- Endorphin
- Dartfish, UTILIUS VS
- Etc



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.1 LOS RECURSOS EN LAS CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA INFORMACIÓN DEPORTIVA

- ⇒ Información multidisciplinar: Comparte ramas (psicología o sociología del deporte, medicina, organización, legislación, actividades de recreación...
- ⇒ Materia en auge como disciplina científica: exposición de planteamientos y teorías, investigación de técnicas o estrategias.
- ⇒ Información englobada en el ámbito complejo del deporte.
- ⇒ Incidencia de la información deportiva no científica.
 - ⇒ Información científica, información de divulgación, información derivada de la gestión y/o organización



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.1 LOS RECURSOS EN LAS CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

VIDA MEDIA DE LAS PUBLICACIONES

La vida media sufre acusadas variaciones, que se derivan de la multidisciplinariedad de la propia materia. En algunas ramas se sigue la tendencia de las ciencias sociales, con una vida media relativamente larga, por otro lado, otras disciplinas, cercanas a las ciencias puras y aplicadas tienen, por lo general, una vida media corta.



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.1 LOS RECURSOS EN LAS CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

DEFINICIÓN DE UNA BASE DE DATOS BIBLIOGRÁFICA

“Conjunto de información estructurada en **registros** y almacenada en un soporte electrónico legible desde un ordenador. Un registro constituye una unidad autónoma de información que a su vez está estructurada en diferentes **campos** o tipos de datos que se incluyen en dicha base de datos”. (Rodríguez Yunta, L. 2006)



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.1 LOS RECURSOS EN LAS CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

MODELOS DE BASES DE DATOS

1. BD CON INFORMACIÓN FACTUAL: Información sobre datos concretos, frecuentemente de carácter numérico (series históricas, resultados de encuestas, convocatorias de becas...)
2. DIRECTORIOS: Datos sobre personas o instituciones especializadas en una actividad o materia concreta. (Directorios profesionales, de investigación, revistas científicas, etc)
3. BD DOCUMENTALES: Cada registro corresponde a un documento: publicación impresa o pare de ella, documento audiovisual, etc



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.1 LOS RECURSOS EN LAS CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

DISTINCIÓN DE BASES DE DATOS DOCUMENTALES

1. BD DE TEXTO COMPLETO: Constituidas por los propios documentos en formato electrónico mediante el volcado completo de su texto.

2. BD REFERENCIALES: Información fundamental que describe y permite localizar el recurso. (impreso, sonoro, audiovisual o electrónico)

3. BD REFERENCIALES CON ACCESO AL TEXTO COMPLETO: Sus registros están constituidos por referencias que permiten un enlace directo con un fichero externo (Comúnmente denominadas base de datos bibliográfica)



T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.1 LOS RECURSOS EN LAS CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

TIPOLOGÍA DE BASES DE DATOS DOCUMENTALES

SEGÚN EL MODO DE ACCESO	<ul style="list-style-type: none">> BD de acceso local> BD en CD/DVD-Rom> BD en línea
SEGÚN SU COBERTURA TEMÁTICA Y EL DESTINATARIO	<ul style="list-style-type: none">> BD científica multidisciplinar> BD científica especializada> BD amplio espectro (gran público)
SEGÚN SU COBERTURA DOCUMENTAL	<ul style="list-style-type: none">> BD sumarios de revistas> Catálogos de bibliotecas> BD de servicios de indización y/o resumen> Índice de citas



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.2 CLASIFICACIÓN RECURSOS ELECTRÓNICOS ESPECIALIZADOS

BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS DE LIBROS

- ⇒ Agencia española de ISBN (<http://www.mcu.es/comun/bases/isbn/ISBN.html>)
- ⇒ BNE-Bibliografía Nacional Española (<http://catalogo.bne.es/>)
- ⇒ ISBN database (<http://isbndb.com/>)

PUBLICACIONES Y PORTALES DE DIVULGACIÓN

- ⇒ Altorendimiento (<http://www.altorendimiento.net>)

BUSCADORES ESPECIALIZADOS

- ⇒ Sport Sciences (<http://www.sportsciences.com>)

INDEXADORES

- ⇒ SportDoc <http://www.sportsciences.com/sportdoc/>
- ⇒ Google Scholar <http://scholar.google.es/>
- ⇒ Oaister <http://www.oaister.org/>
- ⇒ ScientificCommons <http://www.oaister.org/>

METABUSCADORES

- ⇒ Quae <http://quae.ua.es>



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.2 CLASIFICACIÓN RECURSOS ELECTRÓNICOS ESPECIALIZADOS

SUMANIOS ELECTRÓNICOS

<http://www.ua.es/es/bibliotecas/SIBID/sumarios/index.htm>

- ⇒ UA Sumarios
- ⇒ Bu
- ⇒ Compludoc
- ⇒ CSIC
- ⇒ Dialnet

BASES DE DATOS DE CAFD (<http://cv1.cpd.ua.es/siby/comun/consultabd.asp>)

- ⇒ Science Direct
- ⇒ SportDiscus
- ⇒ Medline (<http://web5s.silverplatter.com/webspirs/start.ws?customer=c59069&language=es>)
- ⇒ PubMed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?db=PubMed>)
- ⇒ ERIC
- ⇒ Academic Research Library
- ⇒ CSIC
- ⇒ ProQolid
- ⇒ Scopus



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.2 CLASIFICACIÓN RECURSOS ELECTRÓNICOS ESPECIALIZADOS

BUSCADORES DE TESIS

- ⇒ Dissertations & Theses
(<http://proquest.umi.com/login/ipauto>)
- ⇒ Tesis UA
(<http://cv1.cpd.ua.es/ConsPlanesEstudio/ConsTesis/default.asp>)
- ⇒ TDX (<http://www.tdx.cbuc.es/>)
- ⇒ Cybertesis (<http://www.cybertesis.net>)
- ⇒ Teseo (<http://www.mcu.es/TESEO/>)

REVISTAS ELECTRÓNICAS (ciencias sociales > diversión y deporte)

<http://lg2xf8uc6e.search.serialssolutions.com/>

- ⇒ Science Direct
- ⇒ SportDiscus
- ⇒ Medline
- ⇒ ERIC
- ⇒ Academic Research Library
- ⇒ CSIC



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.3 GESTORES DOCUMENTALES

CARACTERÍSTICAS

- ⇒ Organización de referencias
- ⇒ Importar referencias directamente desde ERL o Metaframe
- ⇒ Modificar /borrar referencias
- ⇒ Búsquedas
- ⇒ recuperación de referencias desde otro gestor
- ⇒ Estilos bibliográficos
- ⇒ Filtros para bases de datos en línea
- ⇒ Multiusuários
- ⇒ Trabajo en red
- ⇒ Bibliografías temáticas
- ⇒ Integración con procesadores de texto
- ⇒ Búsquedas online
- ⇒ Objetos embebidos
- ⇒ Etc



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.3 GESTORES DOCUMENTALES

PRINCIPALES GESTORES BIBLIOGRÁFICOS COMERCIALES

- Reference Manager 11 <http://www.refman.com/>
- EndNote X1 <http://www.endnote.com/>
- ProCite <http://www.procite.com/>
- Refworks <http://www.refworks.com/>
- Bibloscape <http://www.bibloscape.com/bibloscape.htm>

GESTORES BIBLIOGRÁFICOS OPEN-SOURCE

- JabRef (BibTeX) <http://jabref.sourceforge.net/>
- Bibdesk (MacOx Only) <http://bibdesk.sourceforge.net/>
- Zotero <http://www.zotero.org/>
- Aigon <http://www.aigaion.nl/>
- WinkiDX <http://wikindx.sourceforge.net/>
- Comparativa <http://thomsonisiresearchsoft.com/compare/>



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.3 GESTORES DOCUMENTALES

Relevance	Keyword	BibTeX	Cite Key	Title	Date	First Author	Second Author
	*Audi...	article	Midorikawa...	Midorikawa...		A. Midorikawa	
	Adult...	article	Ciochina:2...	Biorefeedback in young singer vocal training		P. Ciochina	A. D. Ciochina
	Bever...	article	Groot:2007lq	Restless legs due to ingestion of 'light' beverage		S. de Groot	
	Adult...	article	Gi:2007rw	Seven cases of posterior cerebral artery aneurysm		H. Gi	J. Uno
	Age F...	article	Hayashi:20...	A new notation system of object manipulation in...		M. Hayashi	
	Aged;...	article	Bodenner:2...	A retrospective study of the association between...		D. Bodenner	T. Spencer
	*Algo...	article	Koichi:200...	Algorithm for advanced canonical coding of plan...		S. Koichi	S. Iwata
		article	Wullen:2007qf	An advanced NMR protocol for the structural characterization of aluminophosphate glasses.		L. van Wullen	G. Tricot
	Adap...	article	Hornery:20...	An integrated physiological and performance record...		D. J. Hornery	D. Farrow
	Anest...	article	Driscoll:20...	An observational study of anesthesia record co...		W. D. Driscoll	M. A. Colucci
	Alter...	article	Foissac:200...	ASTALAVISTA: dynamic and flexible analysis of a...		S. Foissac	M. Sammet
	Adole...	article	Ratinckx:2...	Bilateral processing of redundant information: t...		E. Ratinckx	W. Fias

Wullen:2007qf
An advanced NMR protocol for the structural characterization of aluminophosphate glasses. (article)
Author
L. van Wullen and G. Tricot and S. Wegner
Journal
Solid State Nucl Magn Reson
Year
2007
Abstract
In this work a combination of complementary advanced solid-state nuclear magnetic resonance (NMR) strategies is employed to analyse the network organization in aluminophosphate glasses to an unprecedented level of detailed insight. The combined results from MAS, MQMAS and (3)P-(27)Al-CP-heteronuclear correlation spectroscopy (HETCOR) NMR experiments allow for a detailed specification of the different phosphate and aluminato species present in the glass. The interconnection of these local building units to an extended three-dimensional network is explored employing heteronuclear dipolar and scalar NMR approaches to quantify P-O-Al connectivity by (3)P(27)Al heteronuclear multiple quantum coherence (HMQC), rotational echo adiabatic passage double resonance (REAPDOR) and -HETCOR NMR as well as (27)Al(3)P-rotational echo double resonance (REDOR) NMR experiments, complemented by (3)P-2D-J-RESOLVED MAS NMR experiments to probe P-O-P connectivity utilizing the through bond scalar J-coupling. The combination of the results from the various NMR approaches enables us to not only quantify the phosphate units present in the glass but also to identify their respective structural environments within the three-dimensional network on a medium length scale employing a modified Q notation, Q(n)(m)(AlO)(x), where n denotes the number of connected tetrahedral phosphate, m gives the number of aluminato species connected to a central phosphate unit and x specifies the nature of the bonded aluminato species (i.e. 4, 5 or 6 coordinate aluminium).
Address
Institut für Physikalische Chemie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Corrensstrasse 30-36, 48149 Münster, Germany.
All
50 publications



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

BibDesk MacOsX



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.3 GESTORES DOCUMENTALES

#	Author	Title	Year	Journal	Bibtexkey
10	Ando, Yasuhiro and Kobayashi, Shunjiro	Positional distribution of docosahexaenoic acid in triacyl...	2004	Aquaculture...	ando04a
11	Ando, Yasuhiro and Kobayashi, Shunjiro	Positional distribution of n-3 highly unsaturated fatty aci...	2004	Aquaculture	ando04
12	Ang, K. P. and Petrell, R. J.	Pellet wastage, and subsurface and surface feeding beh...	1998	Aquacult. Eng.	ang1998aq...
13	Anras, Marie-Laure Bégout and Lagar...	Measuring cultured fish swimming behaviour: first result...	2004	Aquaculture	anras04
14	Aragao, Claudia and Conceicao, Luis E...	Amino acid pools of rotifers and (A)rtemia under differe...	2004	Aquaculture	aragao04
15	Balon, Eugene K.	The theory of saltatory ontogeny and life history models ...	1985		balon1985
16	Baskerville-Bridges, B. and Kling, L. J.	Development and evaluation of microparticulate diets fo...	2000	Aquacult. N...	Baskerville-...
17	Beer, W. Nicholas and Anderson, Jame...	Modelling the growth of salmonid embryos	1997	J. Theor. Biol.	beer97
18	Belal, Ibrahim E. H.	A review of some fish nutrition methodologies	2005	Bioresource ...	belal05
19	Bell, J. G. and McEvoy, L. A. and Estev...	Optimising lipid nutrition in first-feeding flatfish larvae	2003	Aquaculture	bell03
20	Beyer, Jan E.	Recruitment stability and survival -- simple size-specifi...	1989	Dana	beyer1989...
21	Blyth, P. J. and Valdimarsson, S. K. an...	Diurnal and seasonal variation in feeding patterns of (A)...	1999	Aquaculture...	blyth1999a...
22	Boeuf, Gilles and Le Bail, Pierre-Yves	Does light have an influence on fish growth?	1999	Aquaculture	boeuf1999aq
23	Bogacki, P. and Shampine, L. F.	An efficient (R)unge-(K)utta (4,5) pair	1996	Computers ...	bogacki96
24	Boraas, Martin E. and Seale, Dianne B....	Rotifer size distribution changes during transient phases...	1998	Hydrobiologia	boraas98
25	Box, George E. P. and Hunter, William ...	Statistics for experimenters	1978		box78book
26	Brauman, Howard I.	Embryology, ethology and ecology of ontogenetic critical	1980	Brain Behav	brauman80

Article (bell03)
Bell, J.G.; McEvoy, L.A.; Estevez, A.; Shields, R.J. & Sargent, J.R.
Optimising lipid nutrition in first-feeding flatfish larvae
Aquaculture, 2003, 227, 211-220

Abstract: Although global production of flatfish has increased in recent years, both in terms of numbers of fish and diversification into new species, problems still remain with low survival rates and difficulties with metamorphosis. This short review highlights some advances made in optimising lipid nutrition in an attempt to overcome some of these problems. Copepod nauplii are the best live prey for first-feeding flatfish larvae. Rotifers can provide a useful method of essential fatty acid delivery but Artemia are poorer in this regard, especially at first feeding. Copepods are nutritionally beneficial due to their naturally high levels of the essential highly unsaturated fatty acids (HUFA), 20:5n-3 (eicosapentaenoic acid; EPA) and 22:6n-3 (docosahexaenoic acid; DHA), which are predominantly in the form of phospholipids. Rotifers can be enriched with fish oil emulsions to provide compositions similar to copepods, while enriched Artemia are difficult to enrich with high levels of DHA and the HUFA tend to be located in triacylglycerols rather than phospholipids. There is considerable evidence that the superior efficacy of



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

<http://www.medicalnerds.com/how-to-use-jabrefbibtex-with-microsoft-word-2003/>

JabRef Linux



Santiago Mengual Andrés

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.3 GESTORES DOCUMENTALES

Reference Manager 11 - [Reference List - TARC2005 Database: Journal Reference ID 54]

File Edit View References Tools Window Help

Ref Type* Journal
Ref ID* 54
Title The Arthritis, Diet and Activity Promotion Trial (ADAPT): design, rationale, and baseline results
Authors Miller,G.D.; Rejeski,W.J.; Williamson,J.D.; Morgan,T.; Sevick,M.A.; Loeser,R.F.; Ettinger,W.H.; Messier,S.P.;
Pub Date* 08/ /2003 Other
Web/URL PM:12865040
Link To PDF

Ref ID	Authors	Title
<input type="checkbox"/> 221	Meredith,L.S.	Counseling for depression by primary care providers
<input type="checkbox"/> 169	Meresman,J.F.	A case report: implementing a nurse telecare program for treating depression in primary care
<input type="checkbox"/> 34	Messier,S.P.	Exercise and dietary weight loss in overweight and obese older adults with knee osteoarthritis: the Arth
<input type="checkbox"/> 2	Messier,S.P.	Weight loss reduces knee-joint loads in overweight and obese older adults with knee osteoarthritis
<input type="checkbox"/> 29	Miceli-Richard,C.	Paracetamol in osteoarthritis of the knee
<input checked="" type="checkbox"/> 54	Miller,G.D.	The Arthritis, Diet and Activity Promotion Trial (ADAPT): design, rationale, and baseline results
<input type="checkbox"/> 28	Miller,G.D.	Is serum leptin related to physical function and is it modifiable through weight loss and exercise in older
<input type="checkbox"/> 165	Miller,P.	Counseling versus antidepressant therapy for the treatment of mild to moderate depression in primary c
<input type="checkbox"/> 174	Miranda,L	Treatment of depression among impoverished primary care patients from ethnic minority groups

TARC2005 / 1 Marked Reference 144 of 241

For Help, press F1



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

RefMan11 Windows

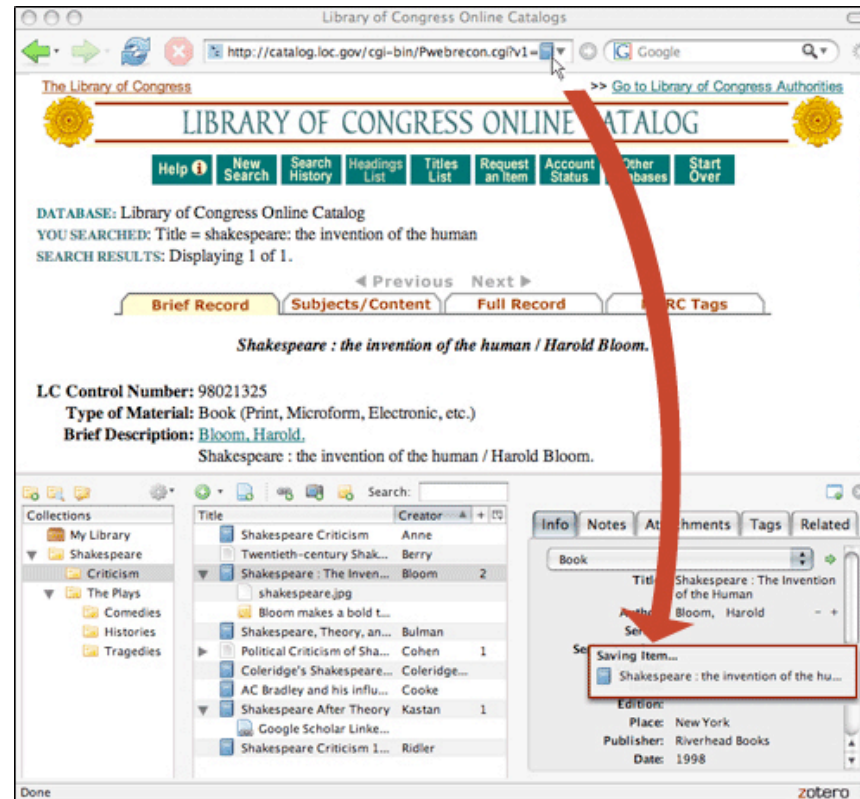


Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores

T11 RECURSOS ELECTRÓNICOS ESP.

11.3 GESTORES DOCUMENTALES



Zotero. Mozilla Firefox



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Santiago Mengual Andrés

Lecturas Fases recogida de datos Bases de datos Tipología de BD Recursos-e Gestores