





En 10 pasos

#### Julio Alonso Arévalo

Universidad de Salamanca

alar@usal.es

enero 2012



En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos





En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos





### 1. Introducción







**Su nombre** proviene de la palabra albanesa **zotëroj** que significa "poseer/dominar". Su objetivo es reemplazar aplicaciones más tradicionales de administración de referencias



 Software libre. Es gratuito, de código abierto, se actualiza continuamente



 Funciona como complemento de FireFox, Windows, Mac y Linux









Traducido a 30 idiomas

















### Características



Importa datos directamente desde Las páginas web visualizadas en el momento



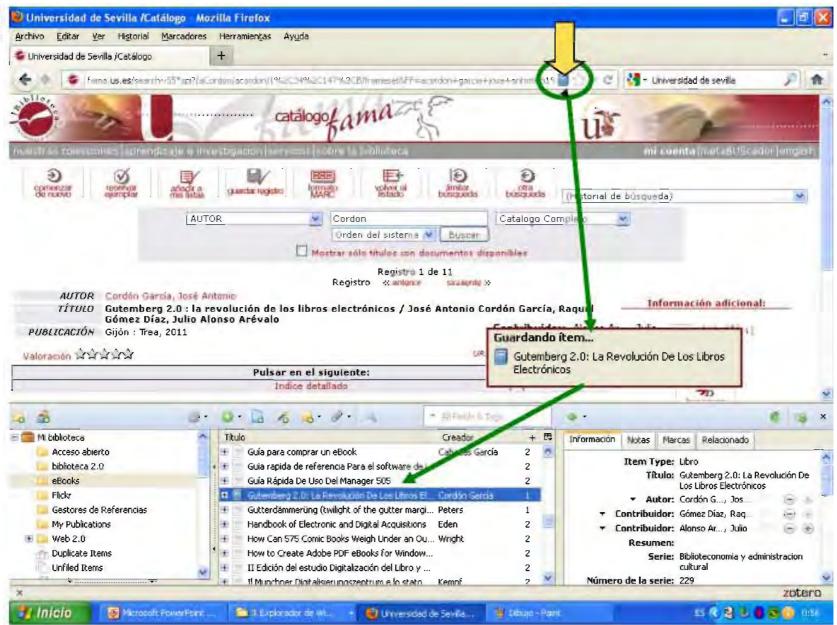
**Exporta datos a diversos formatos** (RIS, TeX,



Genera citas bibliográficas con estilos APA, MLA y Chicago











### Zotero 3.0 BETA



■ Zotero independiente (StandAlone), que permite ejecutar Zotero como un programa independiente, sin Firefox







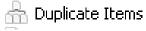


■ Disponible para Mac OS X, Windows y Linux





■ Conectores de Zotero (Plugins para Google Chrome y Safari







■ Nuevo modo de cita en los procesadores con barras dinámicas



■ Arrastre de las colecciones en las bibliotecas de grupo





## Multiplataforma

La versión 3.0 (beta) ha incorporado el uso multiplataforma para Windows. Mac y Linux (Zotero Standalone) y conectores para Chrome y Safari

**Download Now** 

Zotero Standalone 3.0b3.2 for Windows (16.5 MB)

Zotero Standalone 3.0b3.2 for Mac OS X (33.5 MB)

Zotero Standalone 3.0b3.2 for Linux (x86) (18.1 MB)

Zotero Standalone 3.0b3.2 for Linux (x86\_64) (20.1 MB)

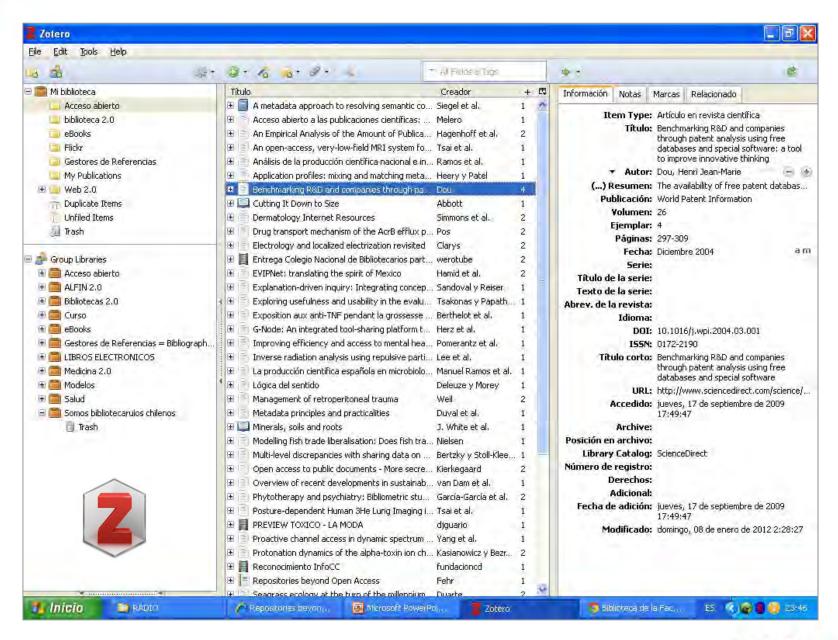
#### **Conectores**

Zotero Connector 2.999.3 for Google Chrome (178 KB) Zotero Connector 3.0b3 for Safari (212 KB)















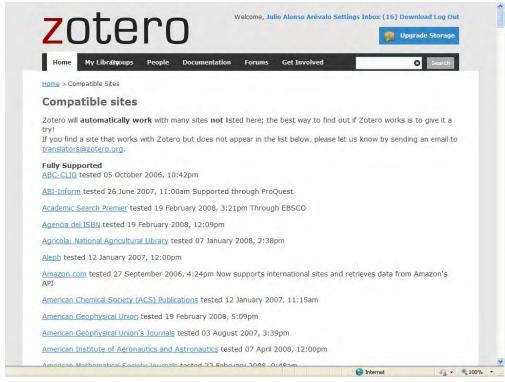
Conectores CHROME





## Compatibilidad

- La compatibilidad de Zotero con otros sitios está creciendo constantemente, ver aquí todos los sitios <u>Lista de sitios</u> compatibles con Zotero
- Podemos sugerir que se incluya un sitio Web para que sea compatible con Zotero, enviando un e-mail a la dirección translators@zotero.org







### **Mantenimiento**

http://www.zotero.org/

- Soporte técnico <a href="http://www.zotero.org/documentation/">http://www.zotero.org/documentation/</a>
- Foros <a href="http://forums.zotero.org/categories/">http://forums.zotero.org/categories/</a>
- Estilos de citas <a href="http://www.zotero.org/styles">http://www.zotero.org/styles</a>
- Plugins integhración con procesadores <a href="http://www.zotero.org/documentation/plugins">http://www.zotero.org/documentation/plugins</a>
- Guías interactivas <a href="http://www.zotero.org/videos/tour/zotero\_tour.htm">http://www.zotero.org/videos/tour/zotero\_tour.htm</a>



Guía de inicio rápido castellano

http://www.universoabierto.com/3146/lo-basico-de-zotero/



En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos





### 2. Instalar





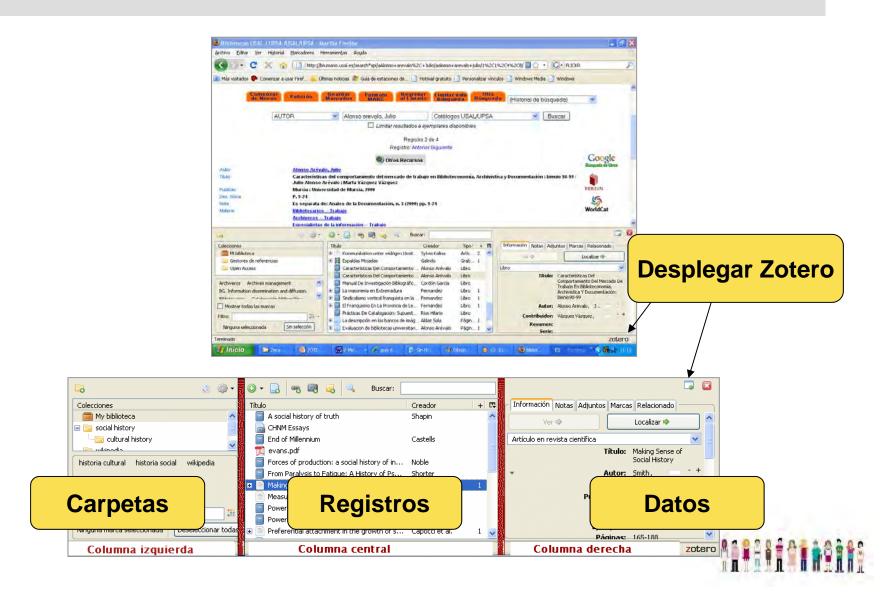
## INSTALAR <a href="http://www.zotero.org/">http://www.zotero.org/</a>





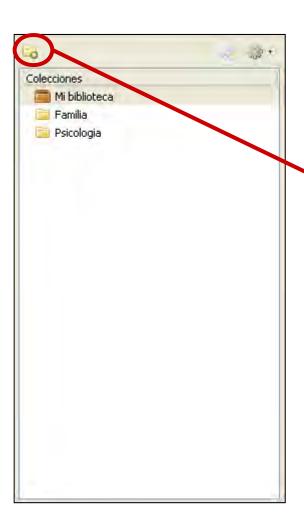


### Estructura Zotero





### Crear nuevas carpetas



Las colecciones nos sirven para organizar las referencias en carpetas por temas de investigación





En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos



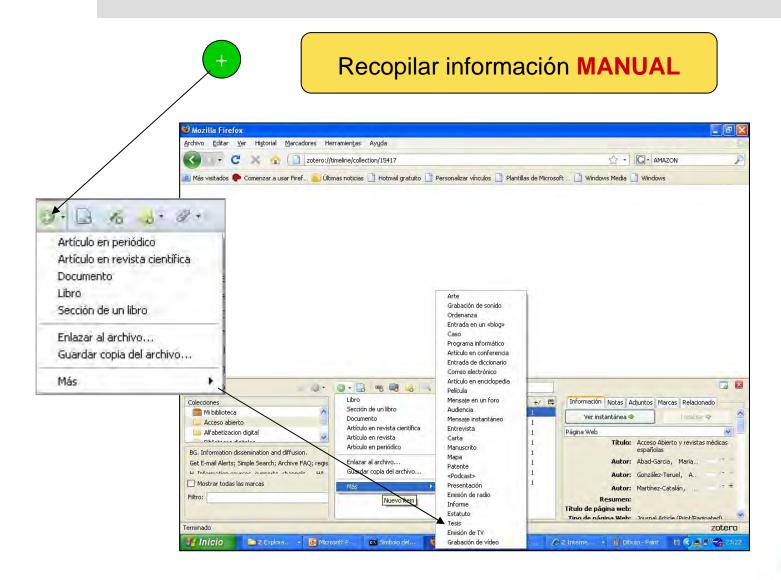


## 3. Recopilar información





## Recopilar Información

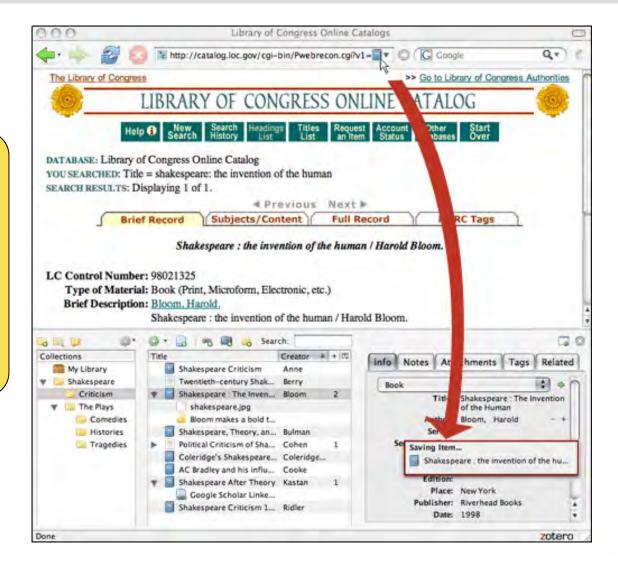






## Recopilar Información

Recopilar información AUTOMATICAMENTE

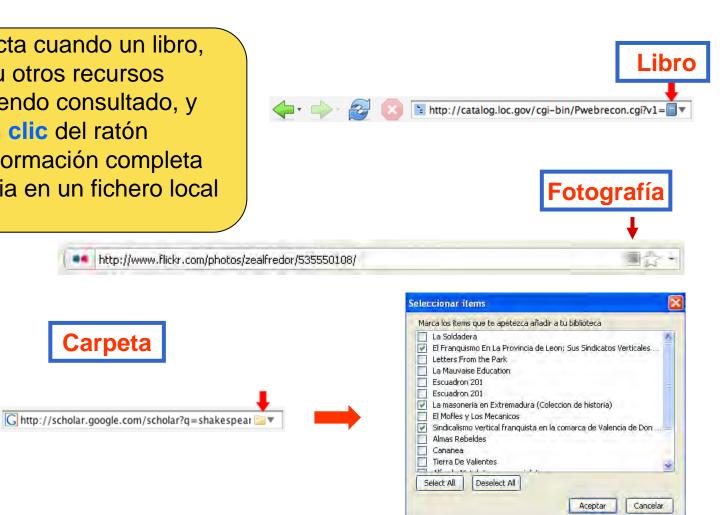




## Recopilar Información

**Zotero** detecta cuando un libro, artículo u otros recursos que está siendo consultado, y con un clic del ratón guarda la información completa de la referencia en un fichero local

Carpeta

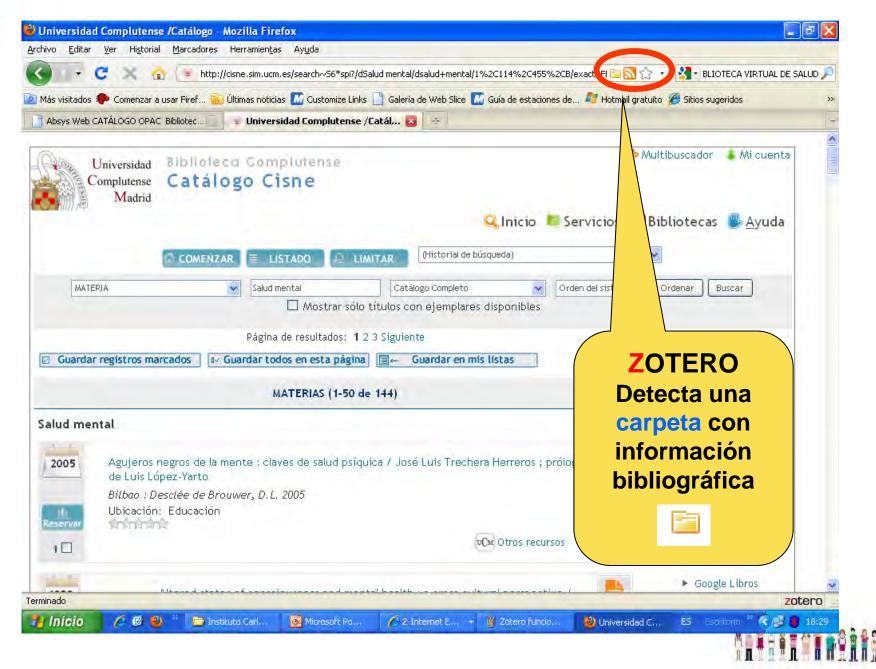






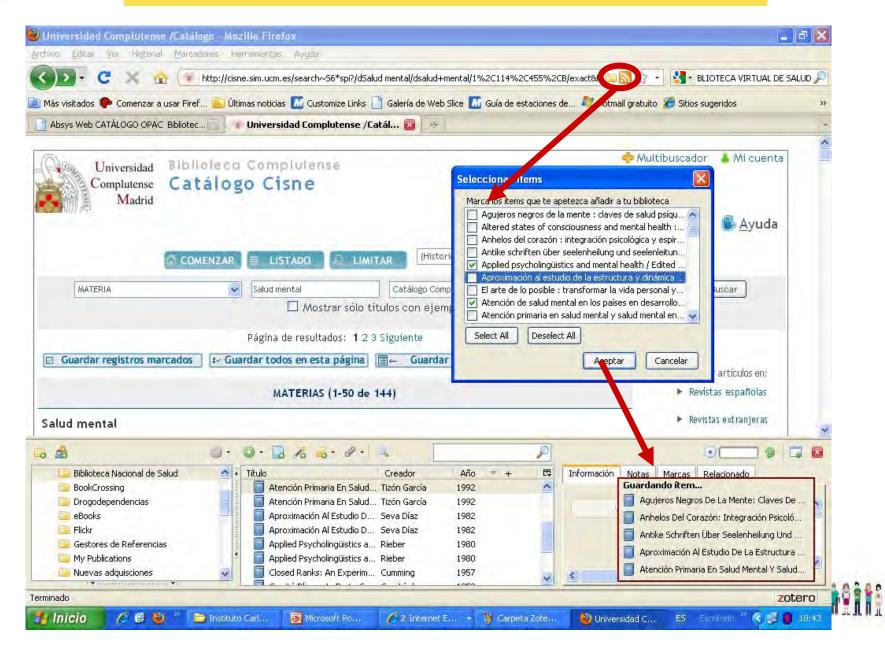


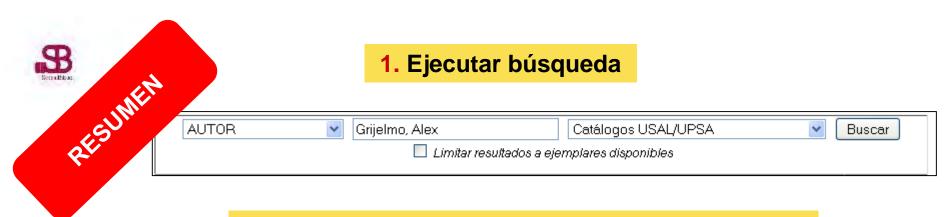




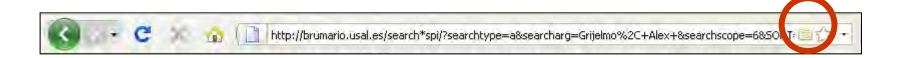


## Cuando detecta una carpeta podemos marcar los registros a descargar que nos interesan





## 2. Pinchar sobre el icono carpeta de la barra de dirección



#### 3. Seleccionar



#### 4. Descargar a Zotero

Luardando item...

El Estilo Del Periodista

Classifo Del Desirodista







## Importar datos de Revistas Electrónicas





#### Importar datos de

### Revistas Electrónicas

### Opción 1. Nos reconoce la página



Si aparece la carpeta bajar los registros

### Opción 2. Si NO nos reconoce la página

Enviar el fichero en formato RIS e Importarlo

Mandar un correo a Zotero para que incluya esa fuente

translators@zotero.org.





### Importar datos de

### Revistas Electrónicas

### Opción 1. Nos reconoce la página

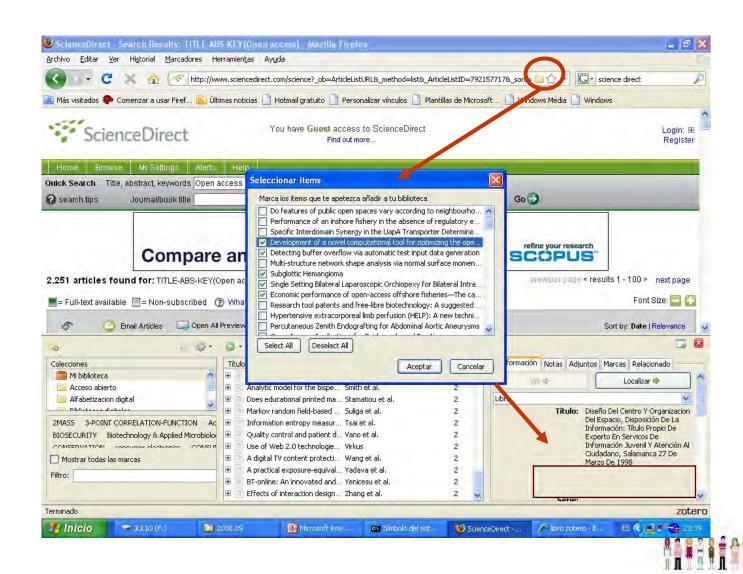


Si aparece la carpeta bajar los registros





#### Opción 1. Nos reconoce la página con la carpeta





### Importar datos de

### Revistas Electrónicas

#### Opción 2. Si NO nos reconoce la página

Enviar el fichero en formato RIS e Importarlo

Mandar un correo a Zotero para que incluya esa fuente

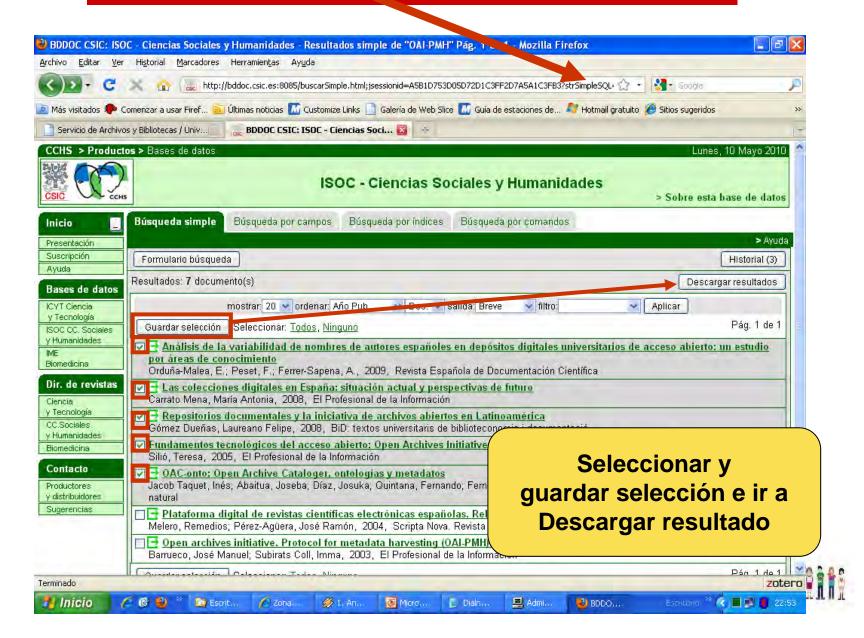
translators@zotero.org.





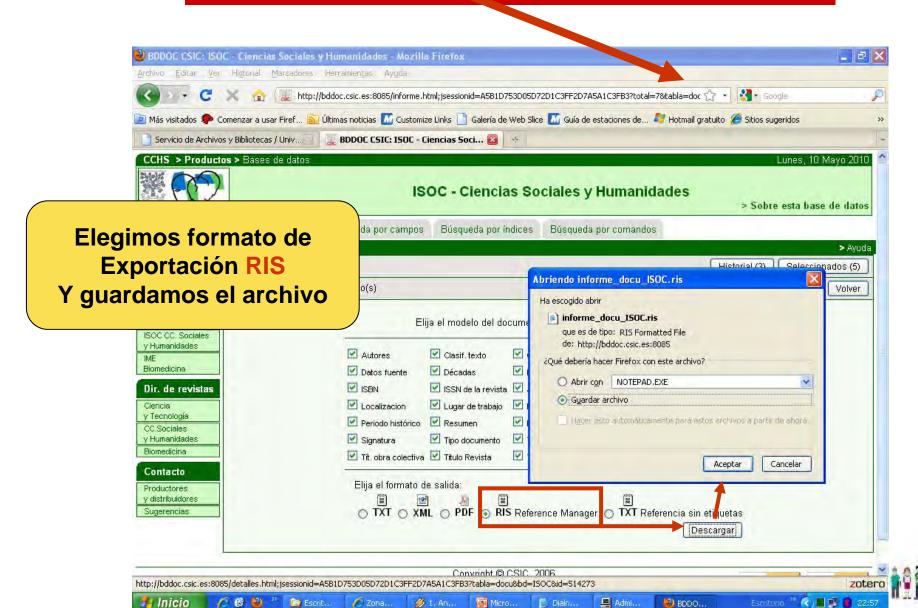


#### Opción 2. Si NO nos reconoce la página



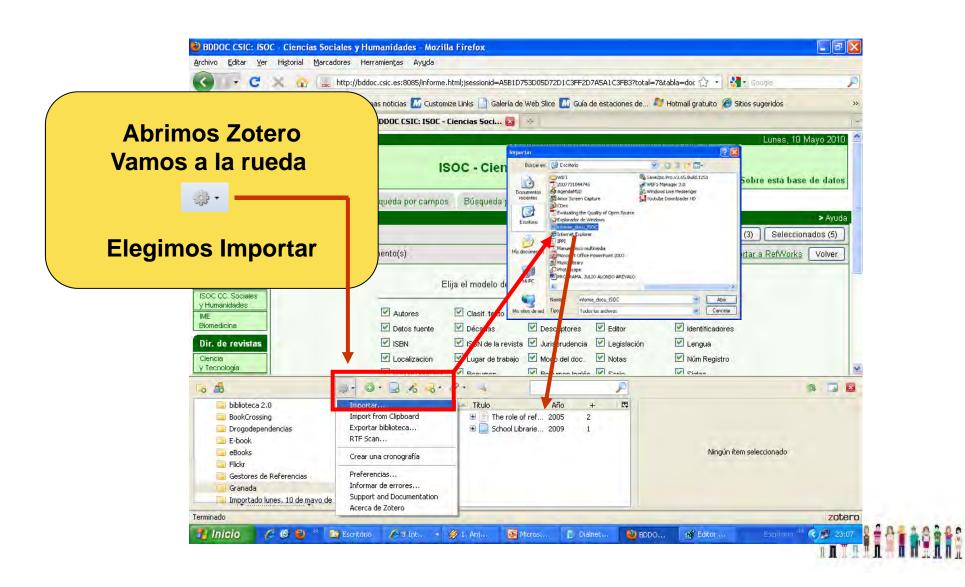


#### Opción 2. Si NO nos reconoce la página





### Opción 2. Si NO nos reconoce la página





## Fuentes comerciales Fuentes 2.0

amazon.com.



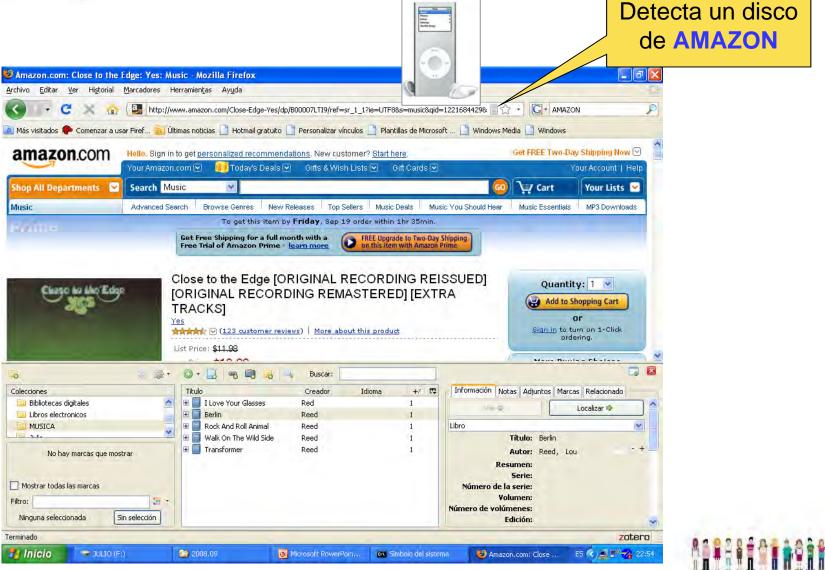






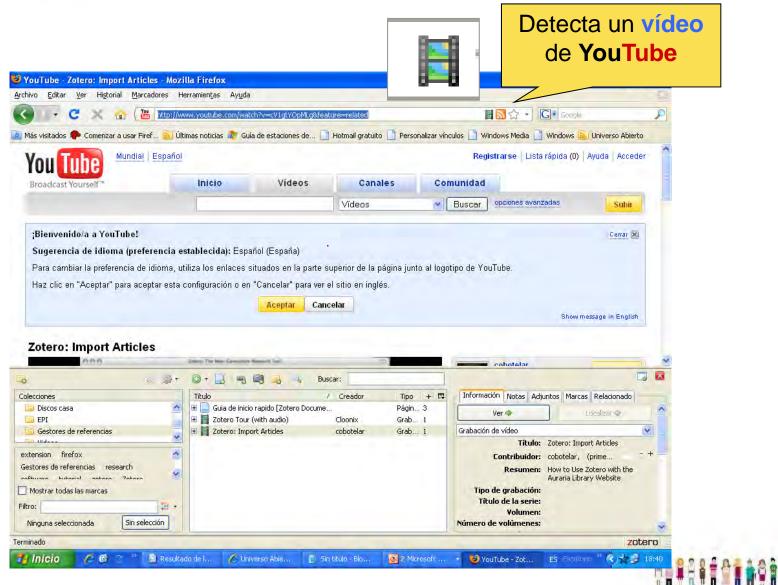


### Fuentes comerciales





## You Tibe Fuentes multimedia





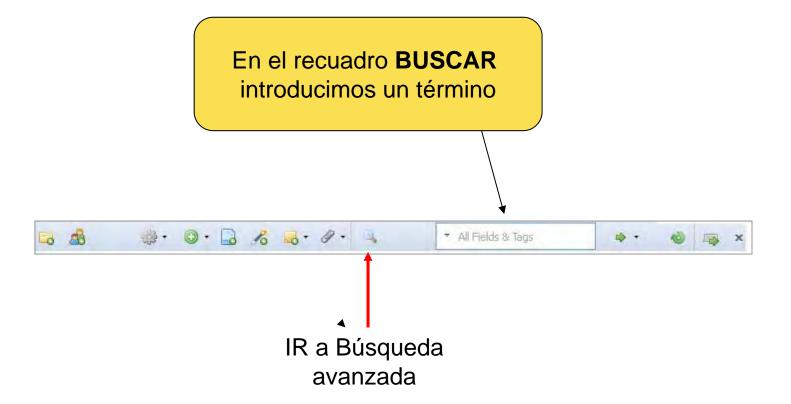


## Funcionalidades básicas





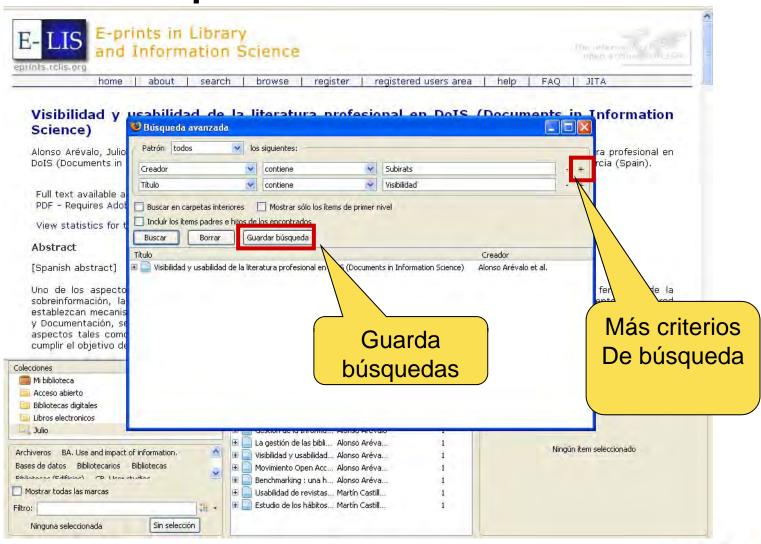
# Búsqueda simple







## Búsqueda avanzada





En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos





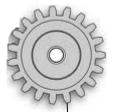
# 4. Generar una bibliografía





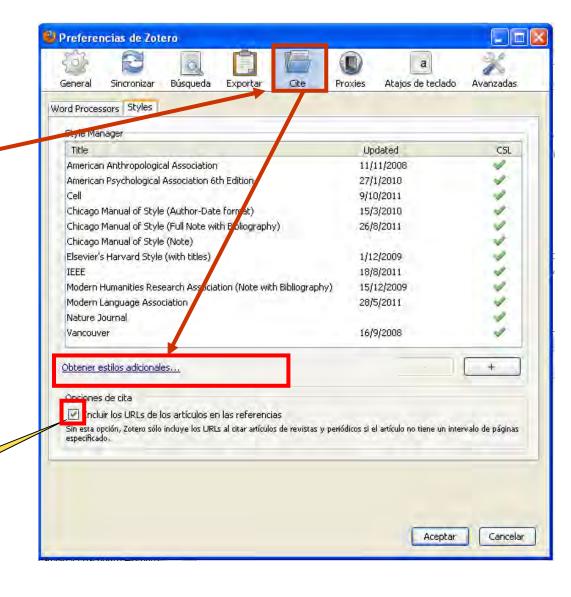






## Otros estilos de cita

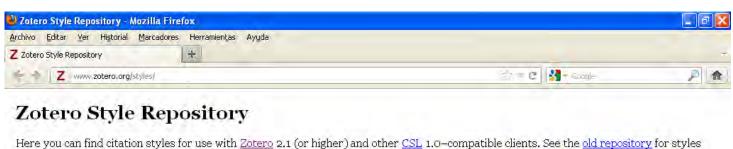




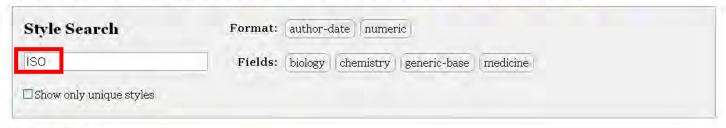
Incluir URL en la cita



### **Otros** estilos



Here you can find citation styles for use with <u>Zotero</u> 2.1 (or higher) and other <u>CSL</u> 1.0-compatible clients. See the <u>old repository</u> for styles compatible with earlier versions of Zotero. If you can't find what you need here, you can <u>create your own citation style</u>.



#### 8 styles found:

- CNS & Neurological Disorders Drug Targets [Install] (2012-01-03 23:31:01)
- Dementia and Geriatric Cognitive Disorders [Install] (2011-12-22 20:46:03)
- Dementia and Geriatric Cognitive Disorders Extra [Install] (2011-12-22 20:46:03)
- <u>ISO-690 (Author-Date format) UNFINISHED [Install]</u> (2011-12-22 20:16:03)
- ISO-690 (author-date, English [Install] (2012-01-04 21:31:02)
- ISO-690 (author-date, French) [Install] (2012-01-04 21:31:02)
- ISO-690 (numeric, English) [Install] (2012-01-04 21:31:02)
- ISO-690 (numeric, French) [Install] (2012-01-04 21:31:02)

http://www.zotero.org/styles/





# Generar una bibliografía

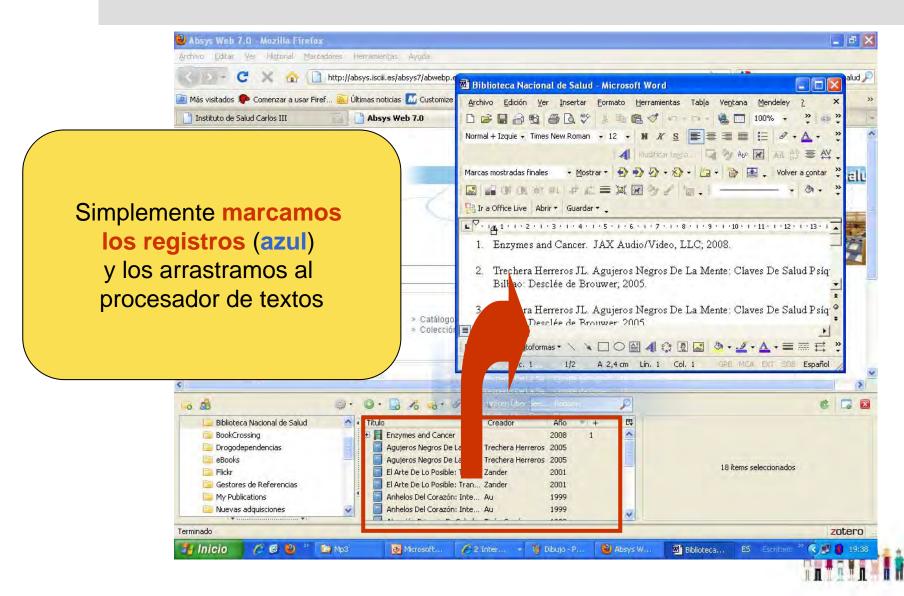
#### **MUY FACIL**

Arrastrar uno o varios de nuestros ítems dentro de cualquier documento de texto, generando así referencias completamente formateadas en el estilo que tengamos predefinido





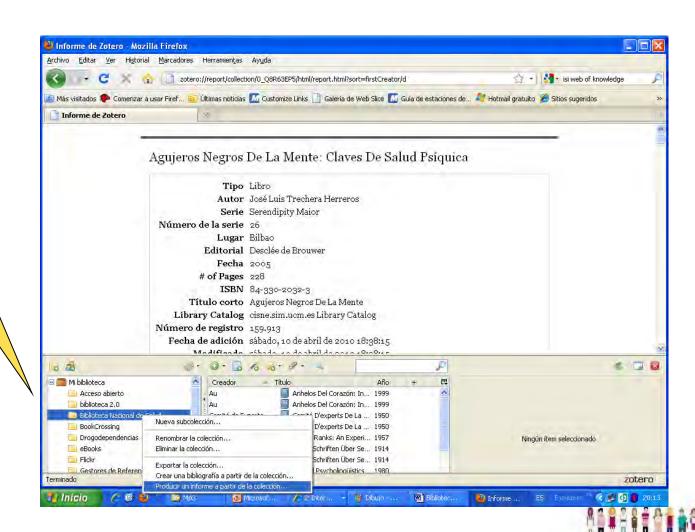
# Generar una bibliografía





## Generar un informe

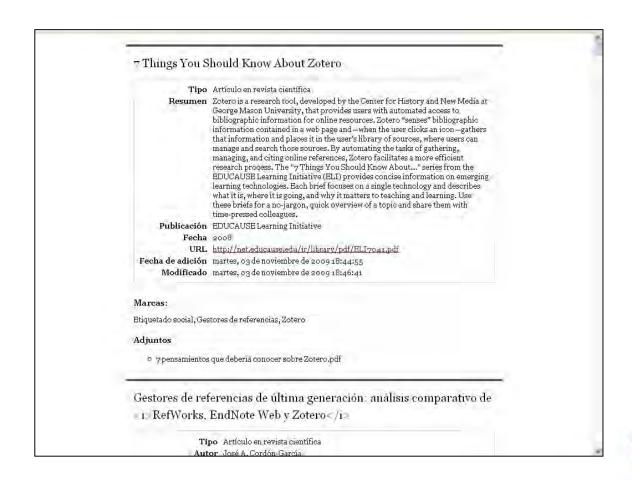
Con el Botón derecho elegimos Producir un informe...





### Generar un informe

Un **INFORME** es una presentación en HTML que genera Zotero a partir de una colección, que nos puede servir para elaborar el currículo, como boletín de novedades... etc.





En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos





## 5. Insertar Citas





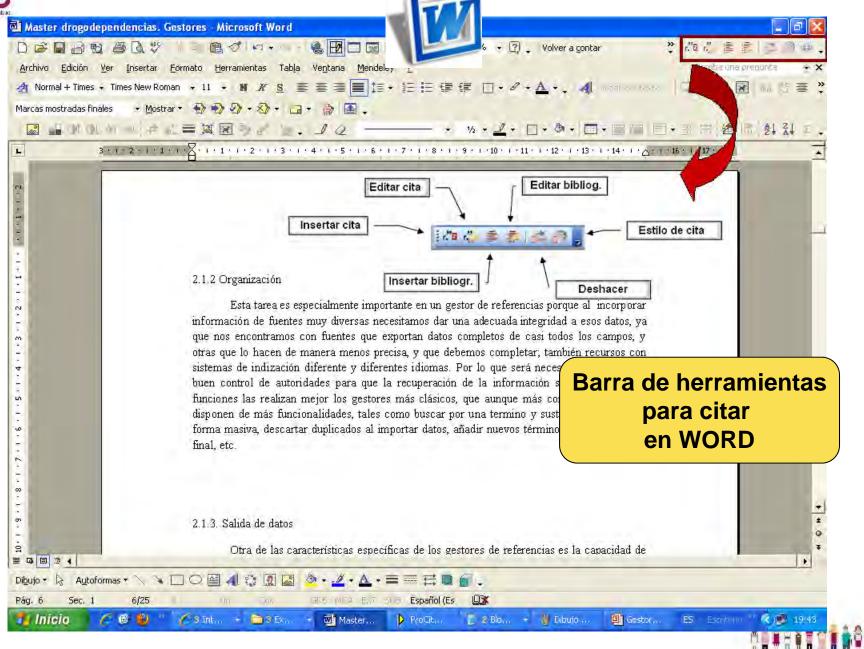




## **Preferencias**









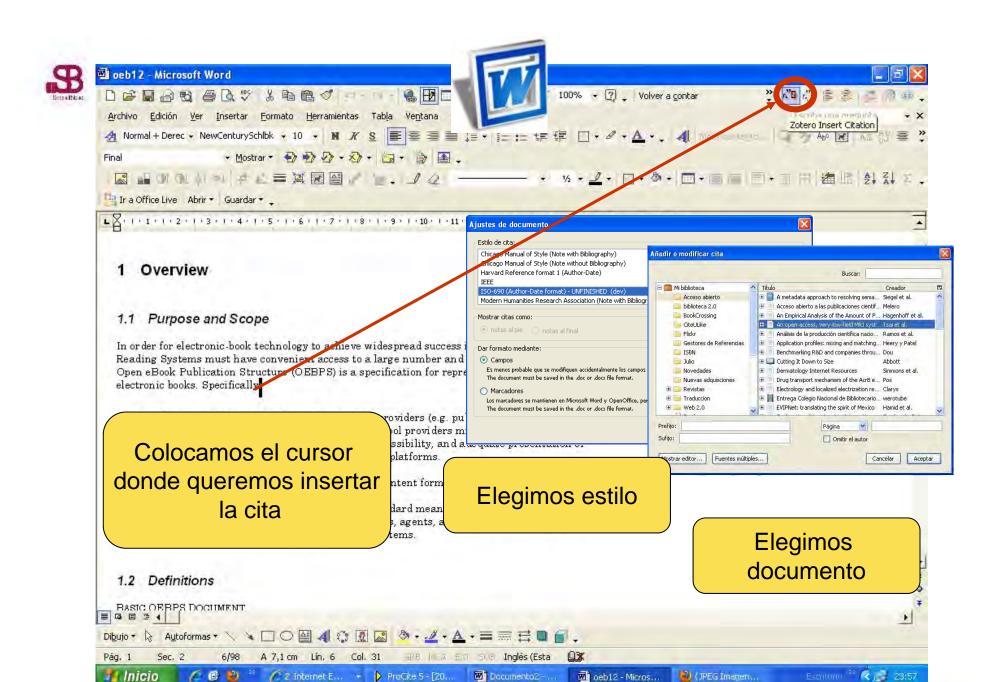
## **Insertar citas**



#### **Tutorial**

http://www.zotero.org/support/screencast\_tutorials/zotero\_and\_word





Documento2 - ...

oeb12 - Micros...

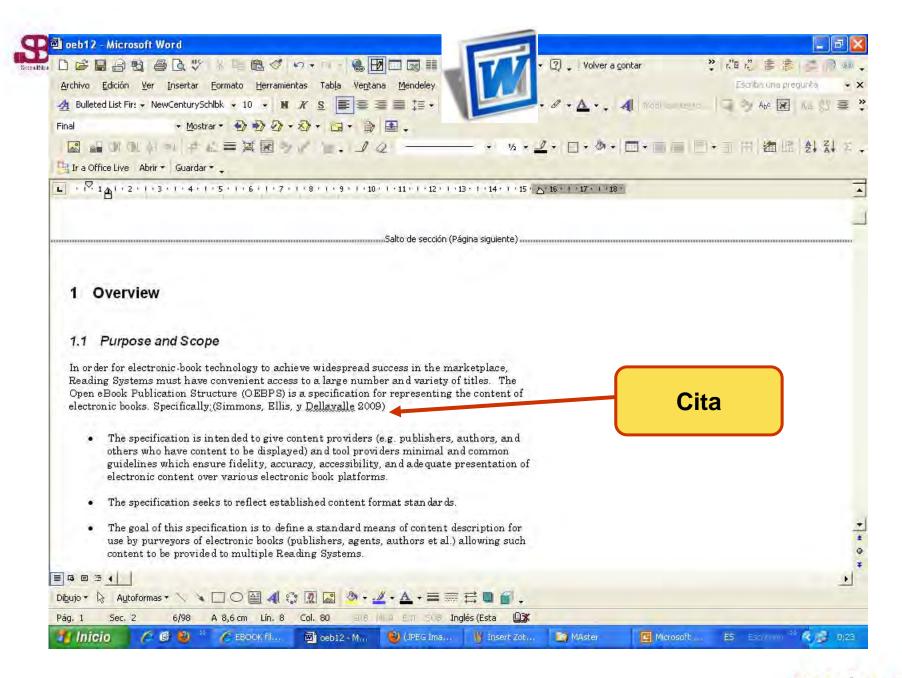
(JPEG Imagen....

🚜 Inicio

C 6 8

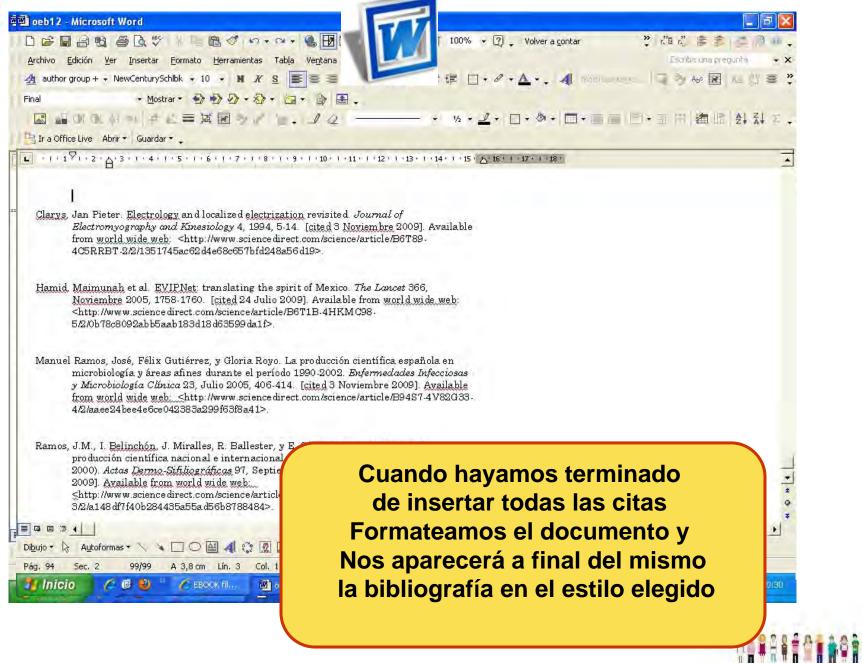
€ 2 Internet E... > ProCite 5 - [20...













tegración con WORD



Descargar programa para citar en Word



Insertar cita

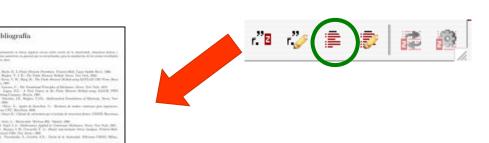




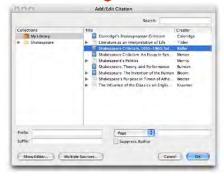
Bibliograffa

Elegir estilo de cita y cita











En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos



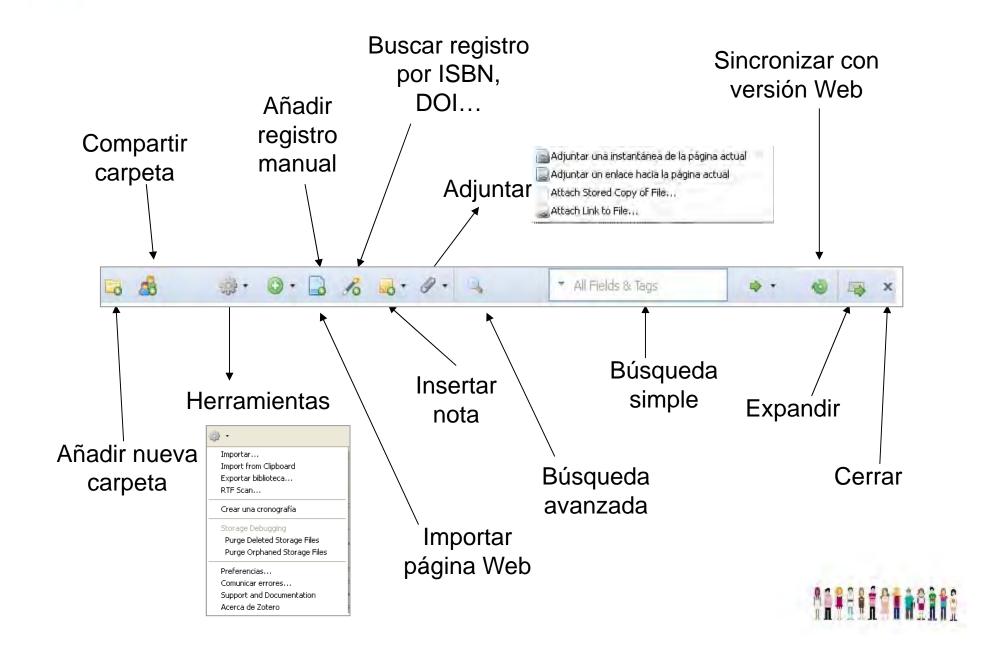


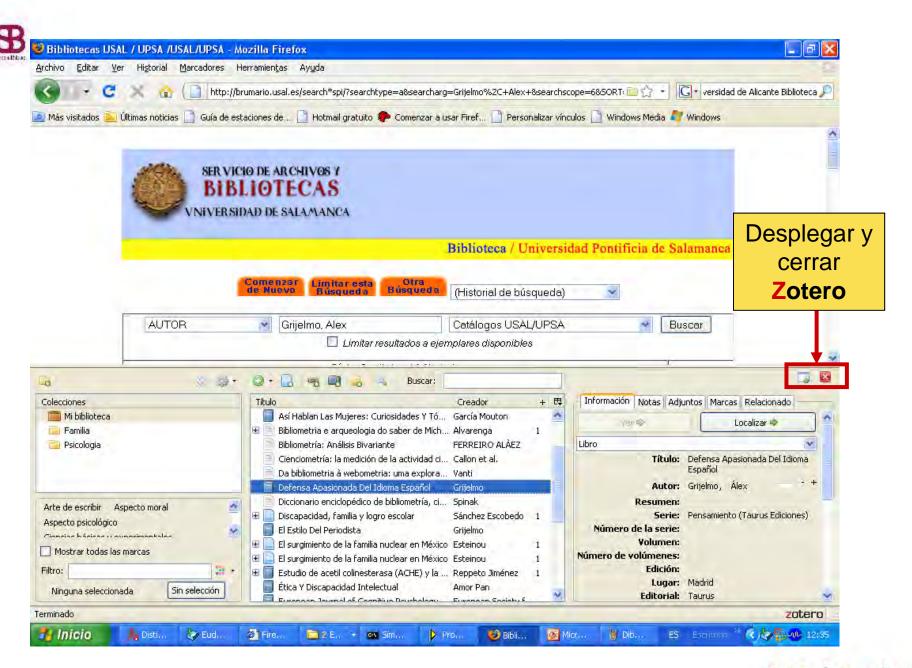
## 6. Funcionalidades básicas



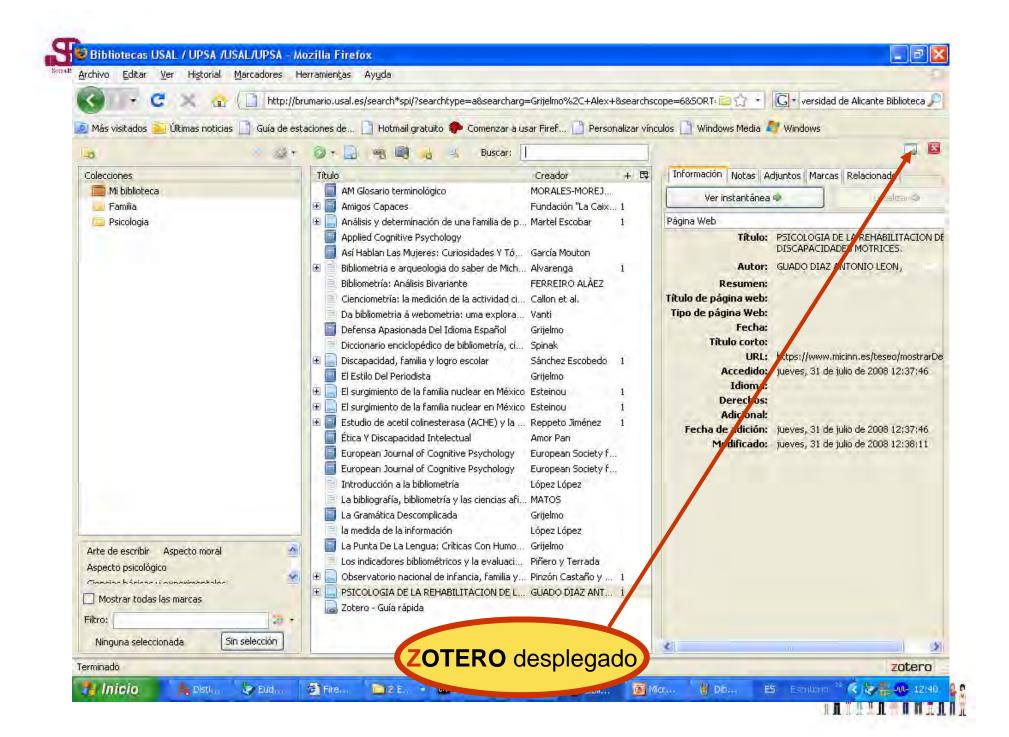


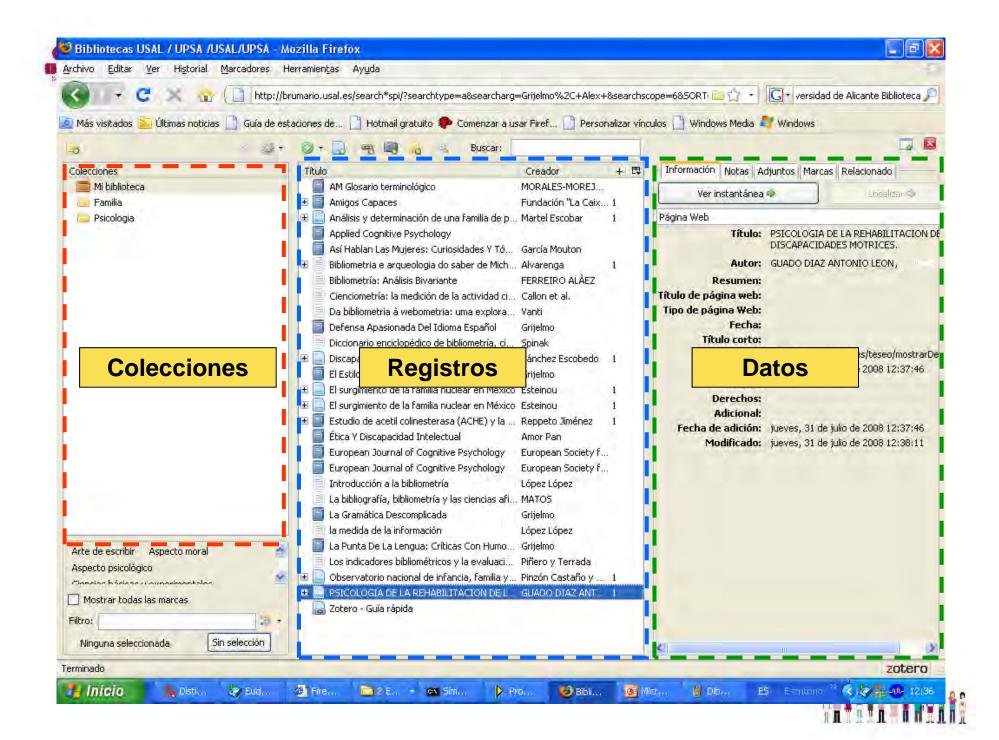
### BARRA DE HERRAMIENTAS de ZOTERO





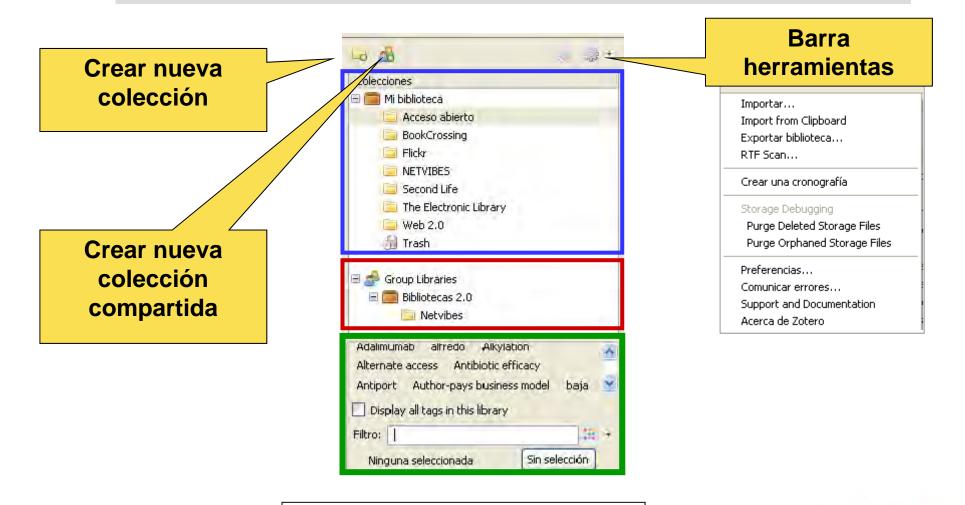








## Estructura Zotero



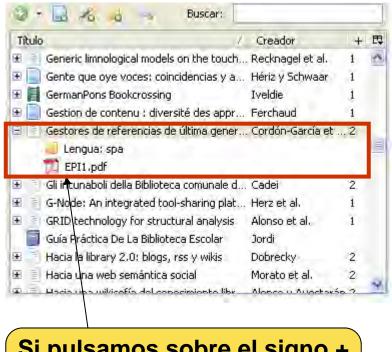
Columna izquierda





## Estructura **Zotero**

#### Columna centro



Si pulsamos sobre el signo + vemos documentos adjuntos y notas

- añadir un ítem manualmente
- añadir una página web a nuestra colección
- Añadir un registro a partir de un identificador DOI, ISBN o PMID
- permite hacer una búsqueda avanzada
- añade una nueva nota independiente

#### TIPOS DE DOCUMENTOS

- libro
- artículo de revista
- artículo de periódico
- película
- archivo
- enlace a un archivo
- enlace a una página web





# Importar páginas Web

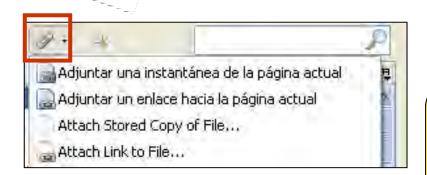
**Zotero** también es un instrumento poderoso para archivar páginas web y anotar su descripción



Crear un registro de la pagina que no reconoce







Estas opciones son muy interesante, pues nos permite acceder a las páginas web, y archivos PDF aunque no tengamos una red de Internet a nuestro alcance











Permite ver el documento de cuatro formas distintas:

- 1. PDF del documento
- 2. El documento en línea
- 3. Una imagen del documento
- 4. Ver el documento almacenado
- Buscarlo en Worldcat, CrossRedff, Google Scholar

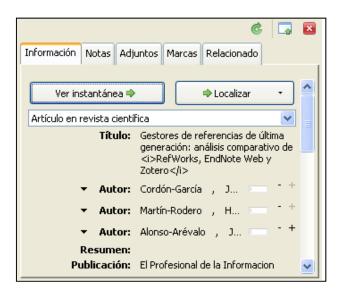
C:/Documents and Settings/Datos de programas/Mozilla/Firefox/Profiles/x2nyhtrg.default/zotero/storage

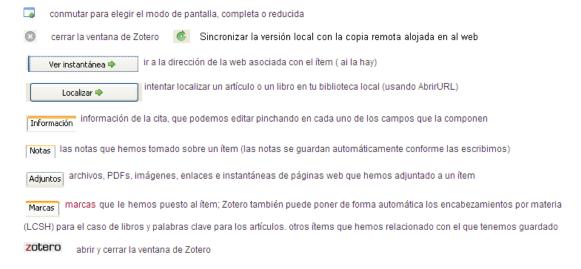




## Estructura Zotero

#### Columna derecha







En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos





#### 7. Otras funcionalidades





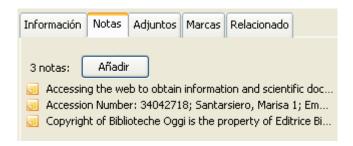
#### **Tomar Notas**

1. Nota independiente



2. Nota asociada a un registro

Podemos incluir notas en cada registro, como la signatura topográfica del libro asignada por nuestra biblioteca







### Indización por materias

(Marcas)

#### Existen dos maneras de indización

- Las carpetas de colección
- Indización (Marcas)



Marcas

Para añadir o modificar una materia a un ítem sólo necesitamos seleccionar la pestaña "marcas" que aparece en la columna de la derecha y seguidamente pinchar en el botón "añadir"

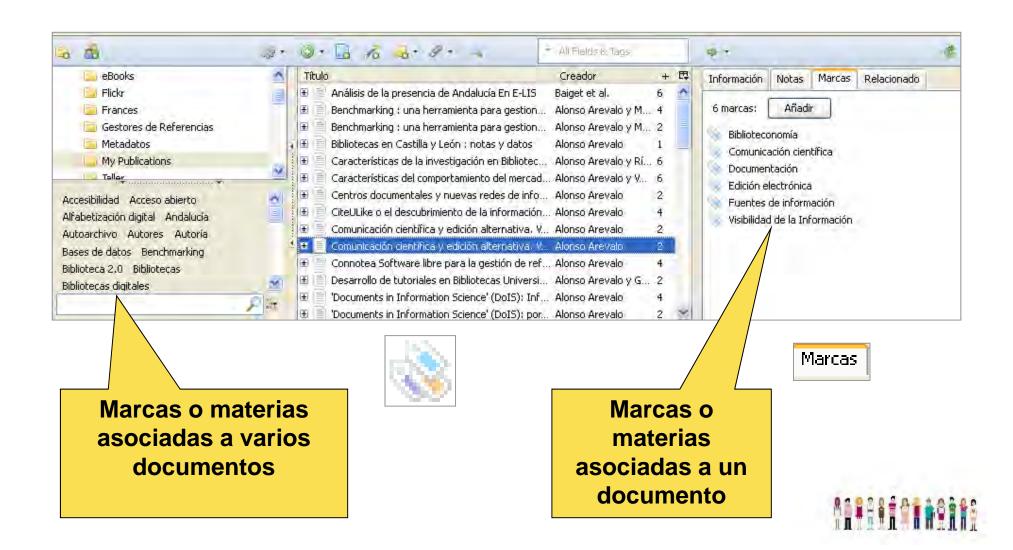


El **selector de marcas**, permite añadir un filtro al sistema de búsquedas. Al pinchar sobre cualquiera de las marcas, podemos filtrar los ítems que tenemos en nuestra biblioteca, en las colecciones y en las búsquedas que hemos guardado utilizando para ello tantas etiquetas como deseemos.





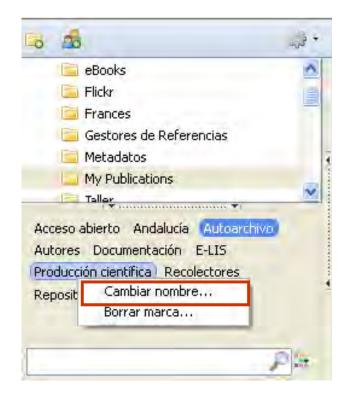
#### Control de autoridades





#### Control de autoridades

- Al pinchar sobre el botón derecho del ratón en una etiqueta podemos renombrar o eliminar una etiqueta en todos los registros a los que está asociada
- Igualmente podemos asignar una materia nueva a varios registros arrastrando los ítems desde el recuadro central a las etiquetas que tenemos en el selector de marcas
- Cuando Zotero importa información que esta indexada convierte esa información en una etiqueta

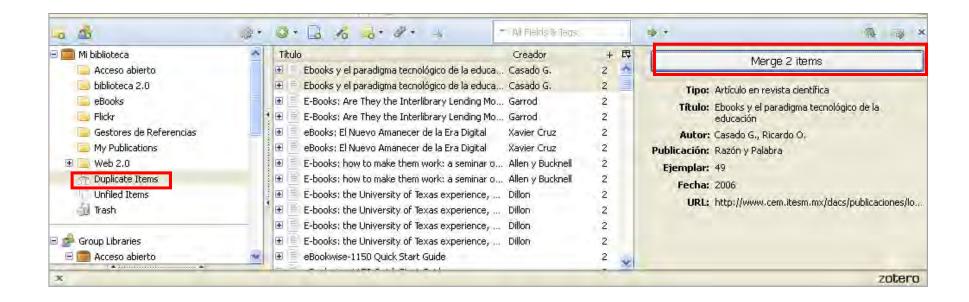


Poniéndonos sobre una materia podemos cambiarla Con el botón derecho





### Control de duplicados



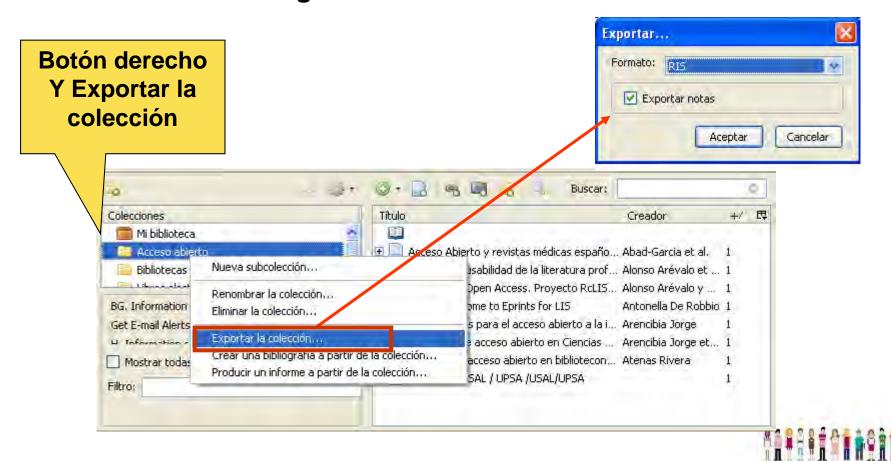
Cuando encuentra duplicados, permite Unirlos en 1 registro Merge 2 items





# Compatibilidad con otros gestores

ZOTERO nos permite exportar nuestra colección a otras herramientas bibliográficas como Endnote o Refworks.





### RIS

```
TY - JOUR
AU - Shannon, Claude E.
PY - 1948/07//
TI - A Mathematical Theory of Communication
JO - Bell System Technical Journal
SP - 379
EP - 423
VL - 27
ER -
```



En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos



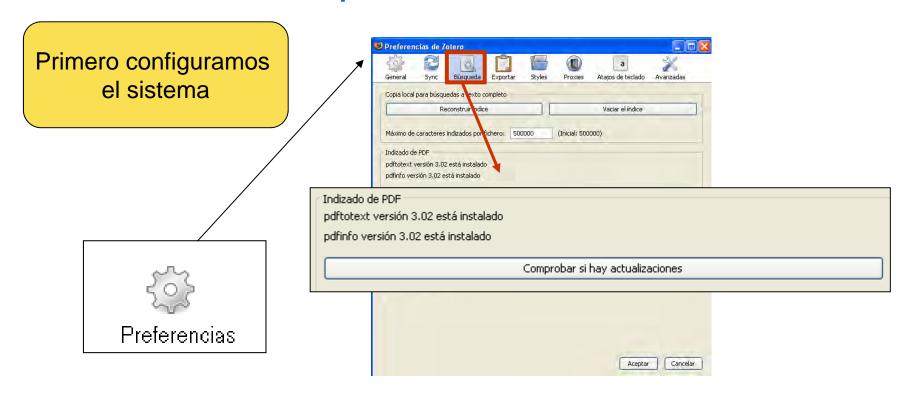


### 8. Recuperar datos desde PDFs



#### Recuperar metadatos PDF

La nueva versión de ZOTERO permite recuperar metadatos de archivos PDF que tenemos e nuestro ordenador



Antes deberemos configurar la palicación; ir a: Preferencias > Búsqueda > Indizado de PDF > Instalar



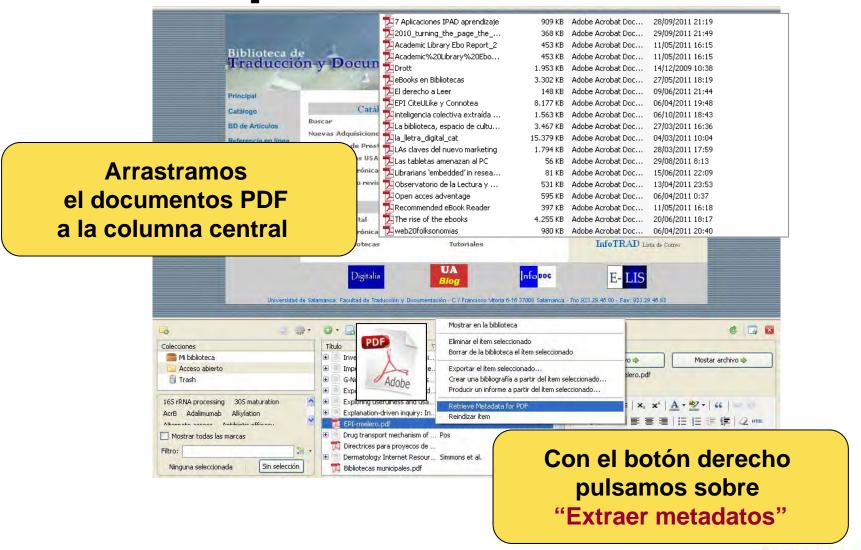
### **Zotero Adjunta PDFs**

=			
7 Aplicaciones IPAD aprendizaje	909 KB	Adobe Acrobat Doc	28/09/2011 21:19
2010_turning_the_page_the	368 KB	Adobe Acrobat Doc	29/09/2011 21:49
🔁 Academic Library Ebo Report_2	453 KB	Adobe Acrobat Doc	11/05/2011 16:15
🔁 Academic%20Library%20Ebo	453 KB	Adobe Acrobat Doc	11/05/2011 16:15
<b>Drott</b>	1.953 KB	Adobe Acrobat Doc	14/12/2009 10:38
🔁 eBooks en Bibliotecas	3,302 KB	Adobe Acrobat Doc	27/05/2011 18:19
🔁 El derecho a Leer	148 KB	Adobe Acrobat Doc	09/06/2011 21:44
EPI CiteULike y Connotea	8.177 KB	Adobe Acrobat Doc	06/04/2011 19:48
🏂 inteligencia colectiva extraída	1.563 KB	Adobe Acrobat Doc	06/10/2011 18:43
🔁 La biblioteca, espacio de cultu	3.467 KB	Adobe Acrobat Doc	27/03/2011 16:36
🔁 la_lletra_digital_cat	15.379 KB	Adobe Acrobat Doc	04/03/2011 10:04
LAs claves del nuevo marketing	1.794 KB	Adobe Acrobat Doc	28/03/2011 17:59
🔁 Las tabletas amenazan al PC	56 KB	Adobe Acrobat Doc	29/08/2011 8:13
Librarians 'embedded' in resea	81 KB	Adobe Acrobat Doc	15/06/2011 22:09
Dobservatorio de la Lectura y	531 KB	Adobe Acrobat Doc	13/04/2011 23:53
Dopen acces adventage	595 KB	Adobe Acrobat Doc	06/04/2011 0:37
🔁 Recommended eBook Reader	397 KB	Adobe Acrobat Doc	11/05/2011 16:18
The rise of the ebooks	4.255 KB	Adobe Acrobat Doc	20/06/2011 18:17
web20folksonomias	980 KB	Adobe Acrobat Doc	06/04/2011 20:40





#### Recuperar metadatos PDF





En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos





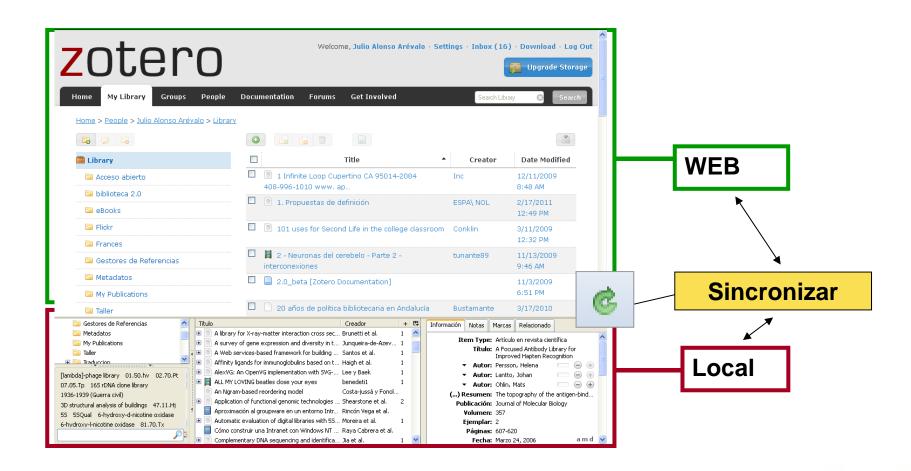
### 9. Sincronizar BD local y web





#### Zotero Sincronización ©









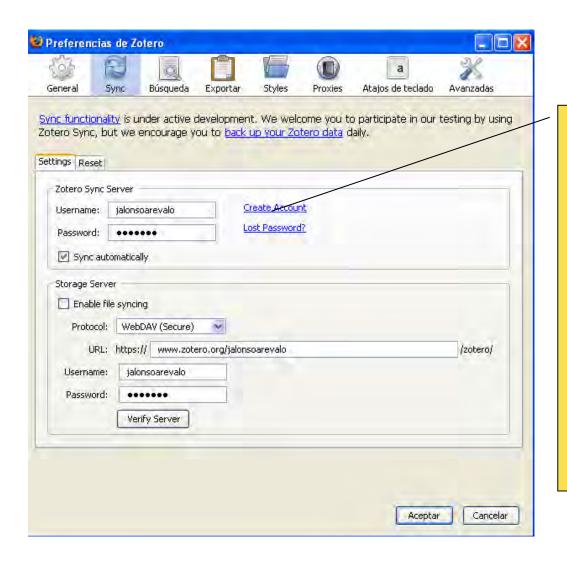
### Registrarse en Zotero

zotero	Dipgrade Storage
Home Groups People Documentation	n Forums Get Involved
<u>Home</u> > Register	
Register	
Register for a free account Log in to your account Fo	rgot your password?
Your username	Registering a user account allows you to sync your library, participate in groups, or post to the support
Profile URL: http://www.zotero.org/ Letter, numbers, spaces	forums. If you previously had a forum account, it was automatically converted into a Zotero account and you don't need to register again.
Email	and the same of th
We won't tell anyone	
Confirm Email	El registro nos sirve para
Password	Sincronizar la copia en re
	Y participar en los grupos
At least 6 characters	
Verify Password	(Red Social Zotero)
Type Both Words Below	





#### Zotero Sincronización



Permite crear una cuenta en Internet para tener una copia de seguridad sincronizada con la versión local.

Es necesario registrarse en ZOTERO



En 10 pasos

- 1. Introducción
- 2. Instalar
- 3. Recopilar información
- 4. Generar una bibliografía
- 5. Insertar Citas
- 6. Funcionalidades básicas
- 7. Otras funcionalidades
- 8. Recuperar datos desde PDFs
- 9. Sincronizar BD local y web
- 10. Crear Grupos



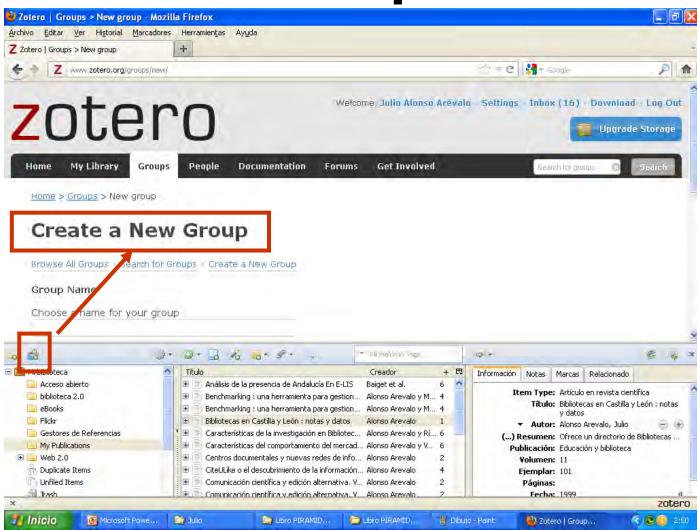


### 10. Crear Grupos





### **Crear Grupos**









#### Red Social de Zotero

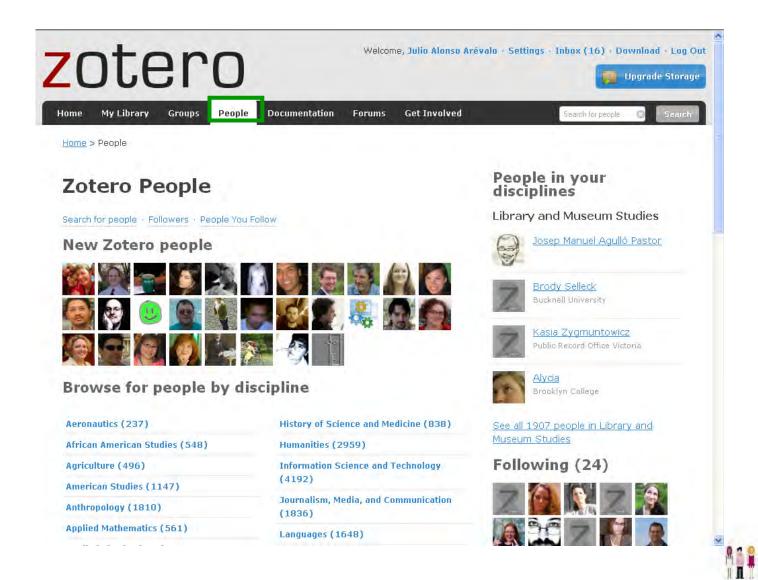


Podemos crear grupos



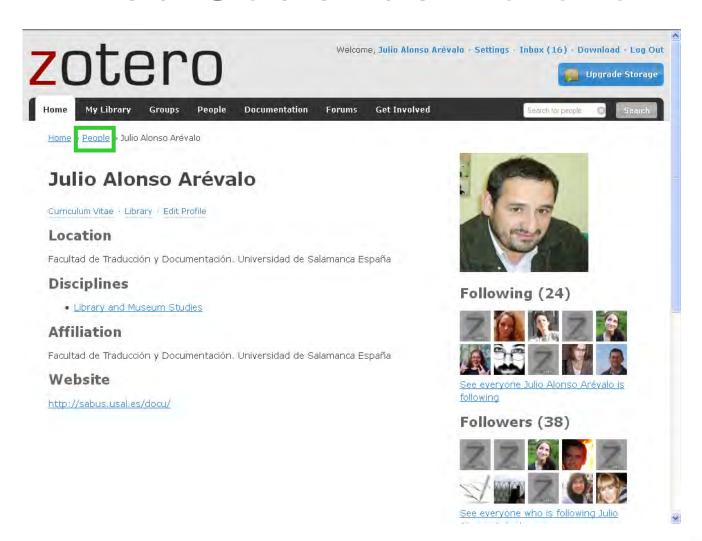


#### Red Social de Zotero





#### Red Social de Zotero



Perfil de Zotero





#### Tener una copia de Zotero

#### Existen tres posibilidades

- 1. FireFox Portatil
- 2. Exportar base en estilo RefMan (RIS)
- 3. Tener una copia sincronizada en red
- 4. Zotero Stadalone





#### Futuro de Zotero

## Cada vez son más los sitios web compatibles con Zotero

- La nuevas versión incluirán:
  - Modulo de recomendaciones
  - Canales RSS para introducir referencia





#### Más cosas

Podemos aprender más sobre Zotero en la <u>página de</u> <u>documentación</u> y en los <u>screencast tutorials</u>.

Si aún nos quedan algunos interrogantes o dudas podemos echar un vistazo a la página dedicada a ofrecer las preguntas y respuestas más frecuentes

y, en última instancia, podemos buscar en los foros de Zotero.

Quien desee estar al tanto de las noticias que genera Zotero, puede suscribirse al <u>blog de Zotero</u>.









En 10 pasos

#### Julio Alonso Arévalo

Universidad de Salamanca

alar@usal.es

enero 2012

