





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



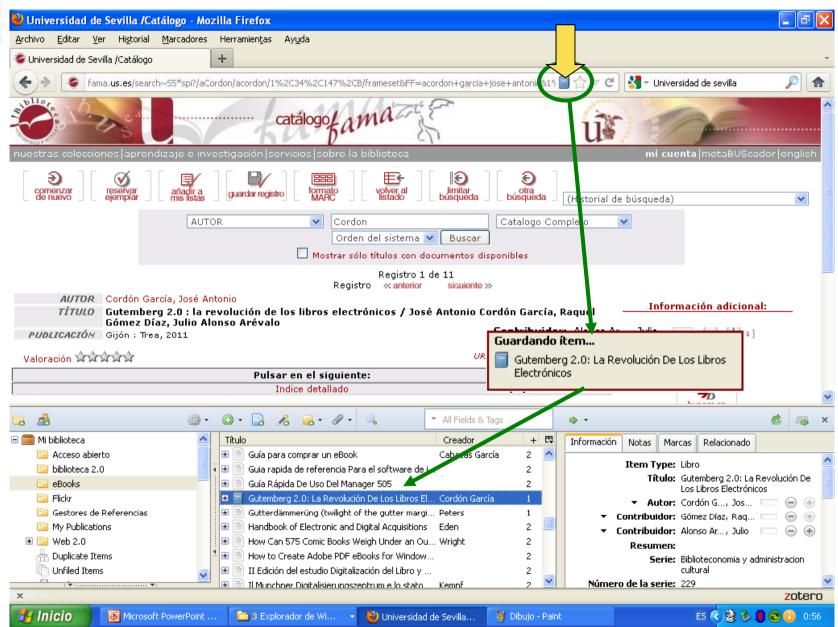
Exporta datos a diversos formatos (RIS, TeX,



Genera citas bibliográficas con estilos APA, MLA y Chicago











### Zotero 3.0 BETA













■ Disponible para Mac OS X, Windows y Linux





■ Conectores de Zotero (Plugins para Google Chrome y Safari



■ Detección de duplicados



■ 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)

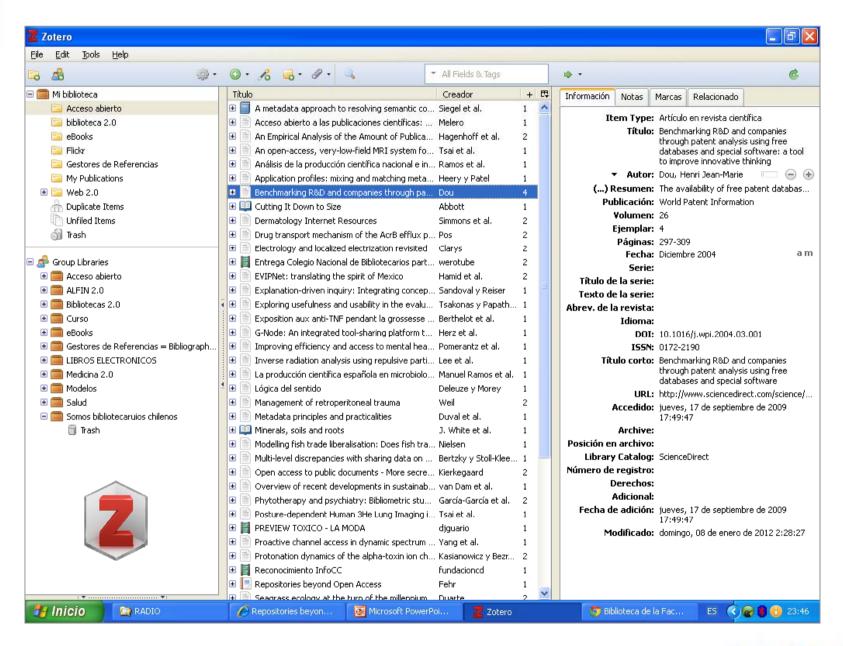
#### **Conectores**

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







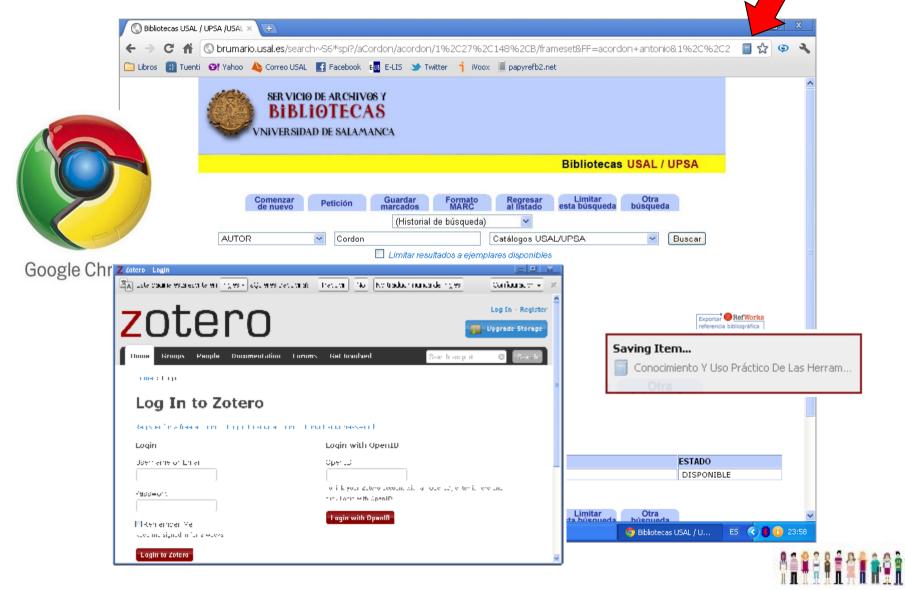








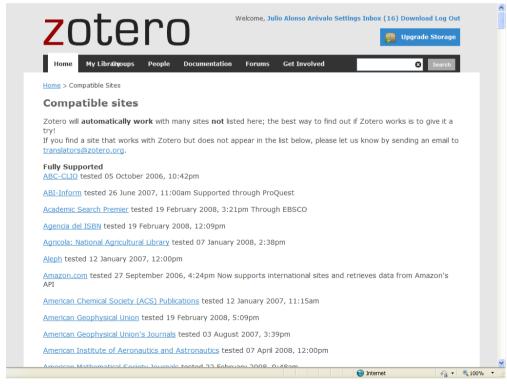
Conectores CHROME





# Compatibilidad

- La compatibilidad de Zotero con otros sitios está creciendo constantemente, ver aquí todos los sitios <u>Lista de sitios</u> <u>compatibles con Zotero</u>
- 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 http://www.zotero.org/videos/tour/zotero\_tour.htm



### 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





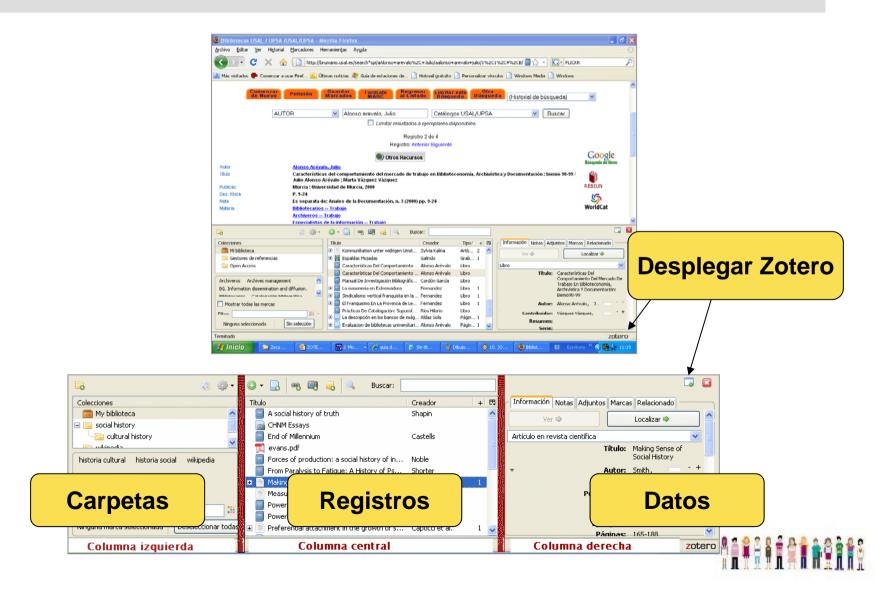
# INSTALAR <a href="http://www.zotero.org/">http://www.zotero.org/</a>





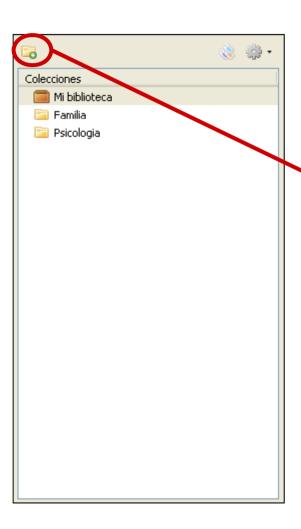


## Estructura Zotero





### **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



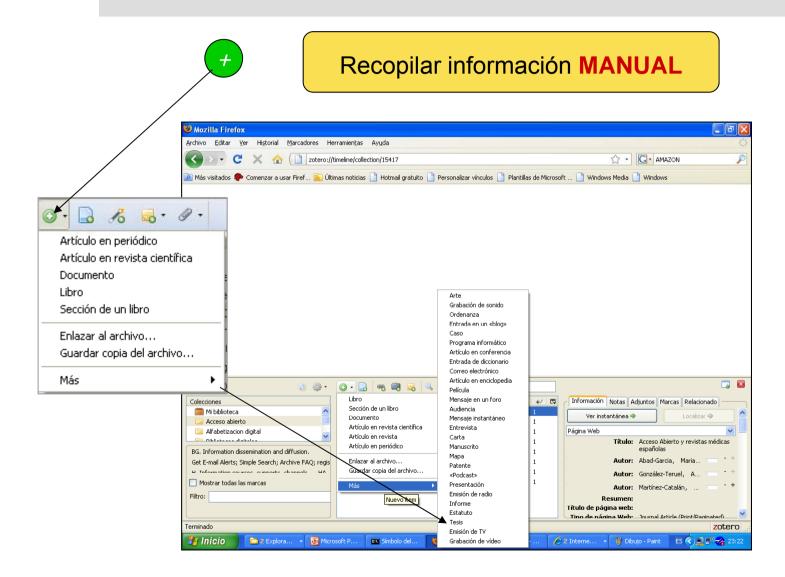


# 3. Recopilar información





# Recopilar Información

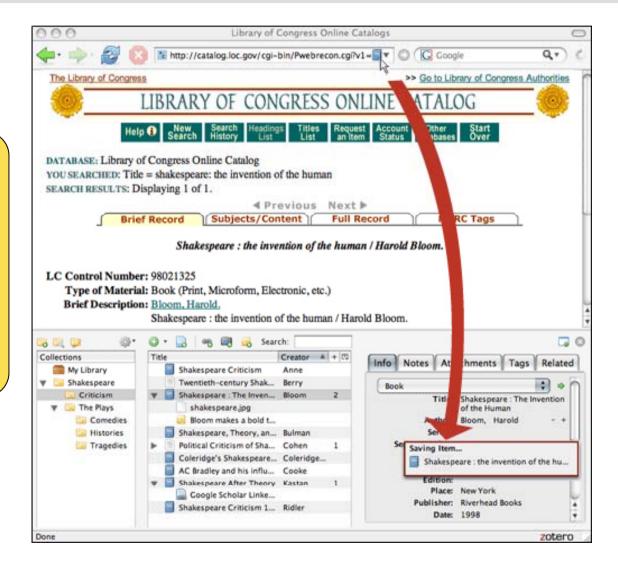






# Recopilar Información

Recopilar información AUTOMATICAMENTE

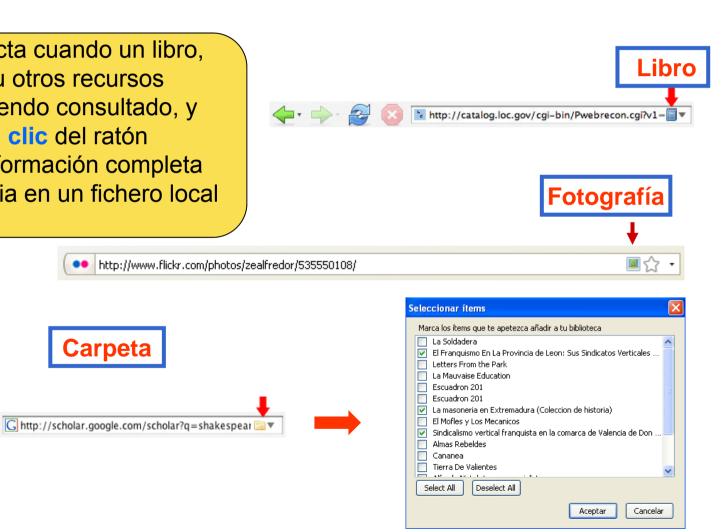




# Recopilar Información

**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

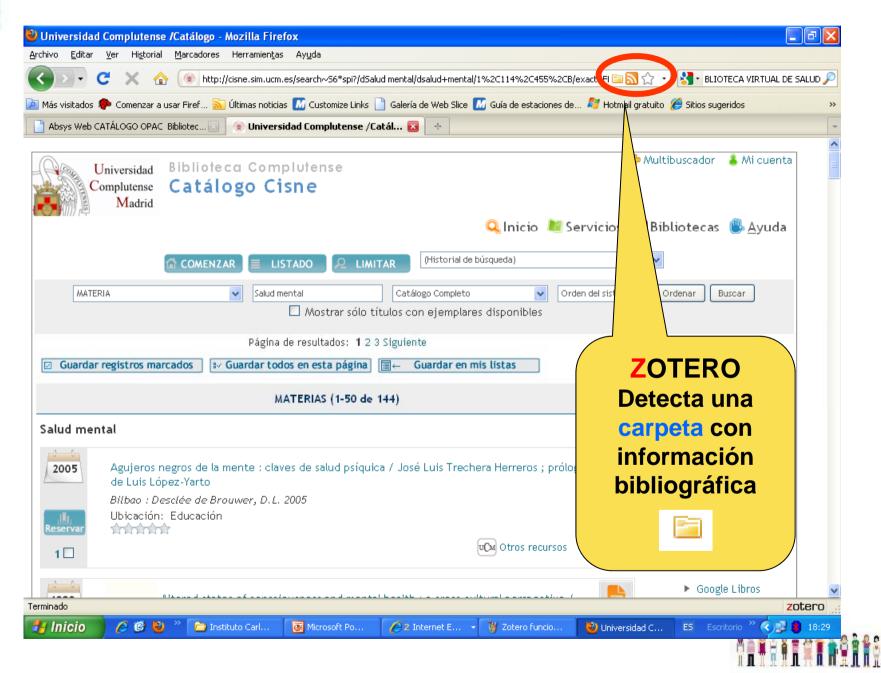






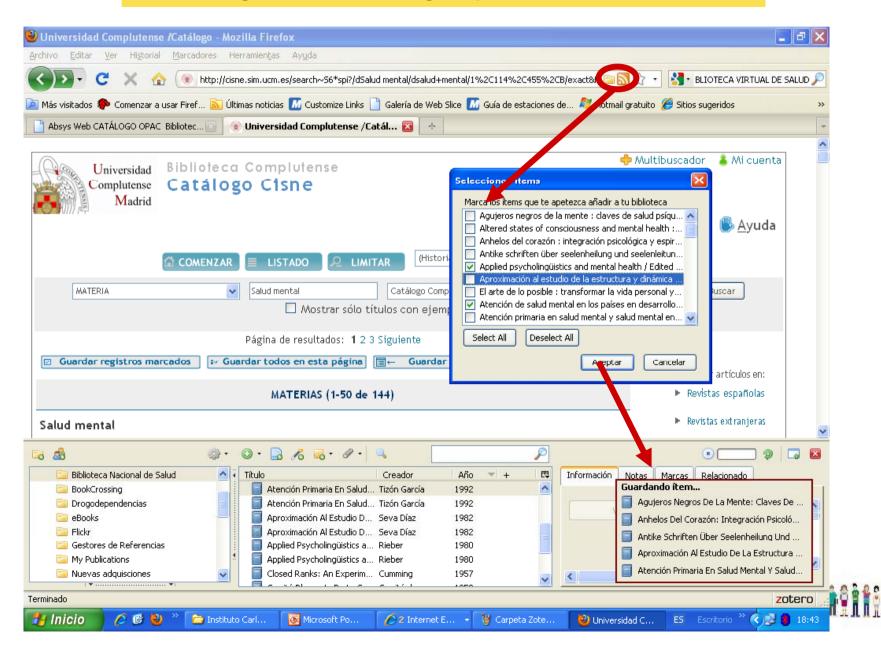


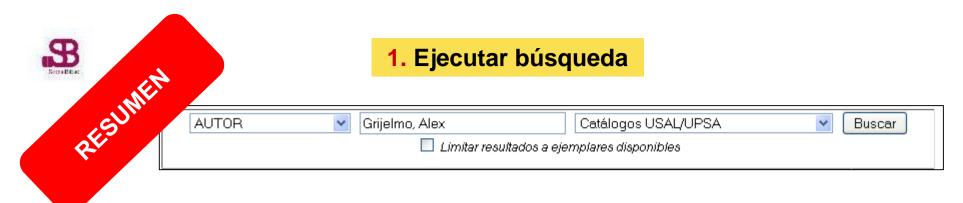






# Cuando detecta una carpeta podemos marcar los registros a descargar que nos interesan





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



#### 3. Seleccionar



### 4. Descargar a Zotero









# 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

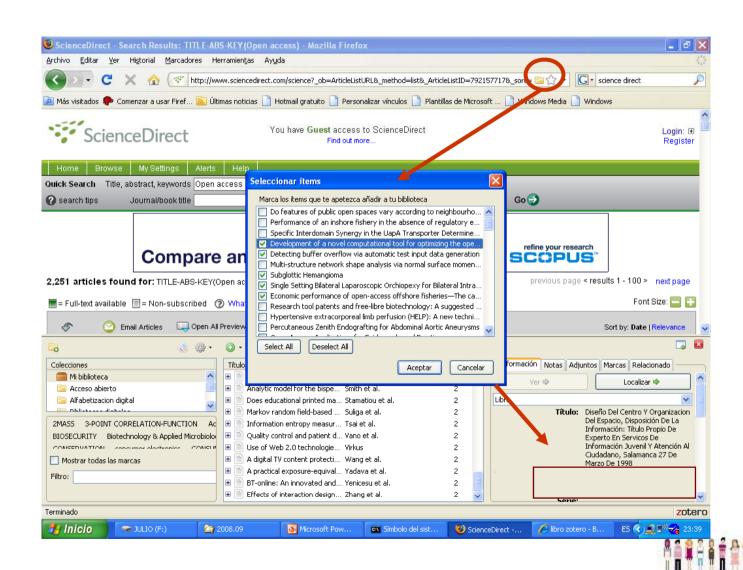


Si aparece la carpeta bajar los registros





### 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

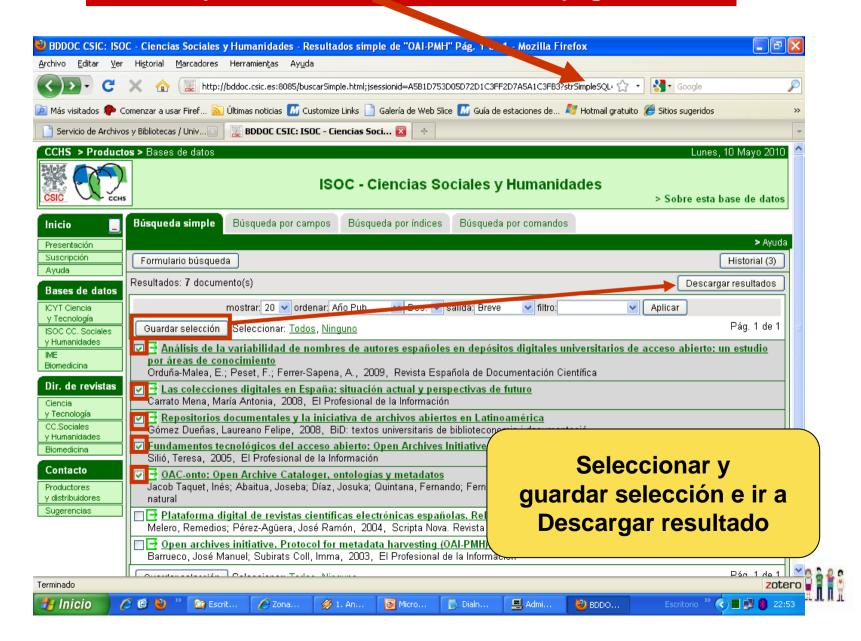
translators@zotero.org.





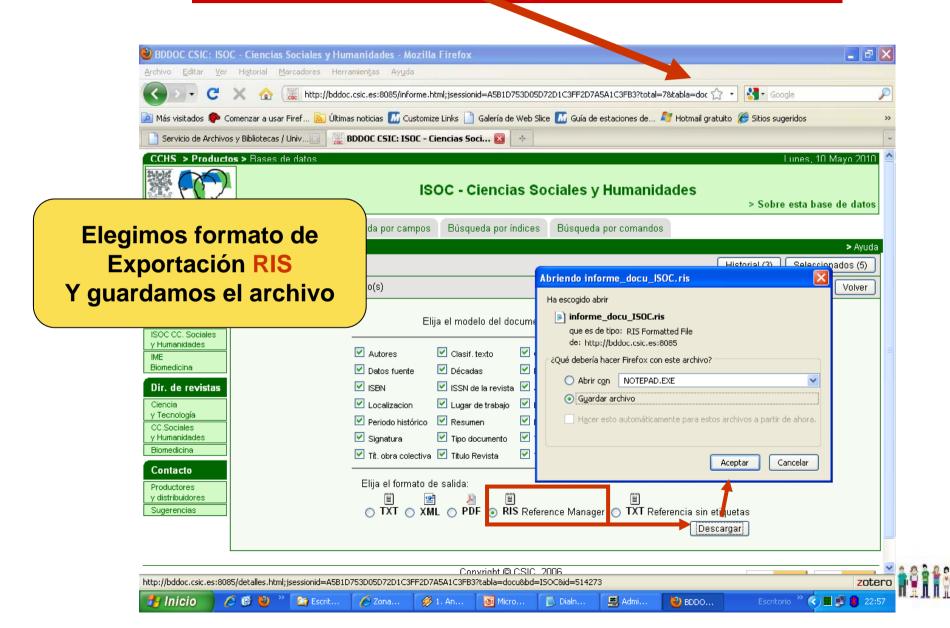


#### Opción 2. Si NO nos reconoce la página



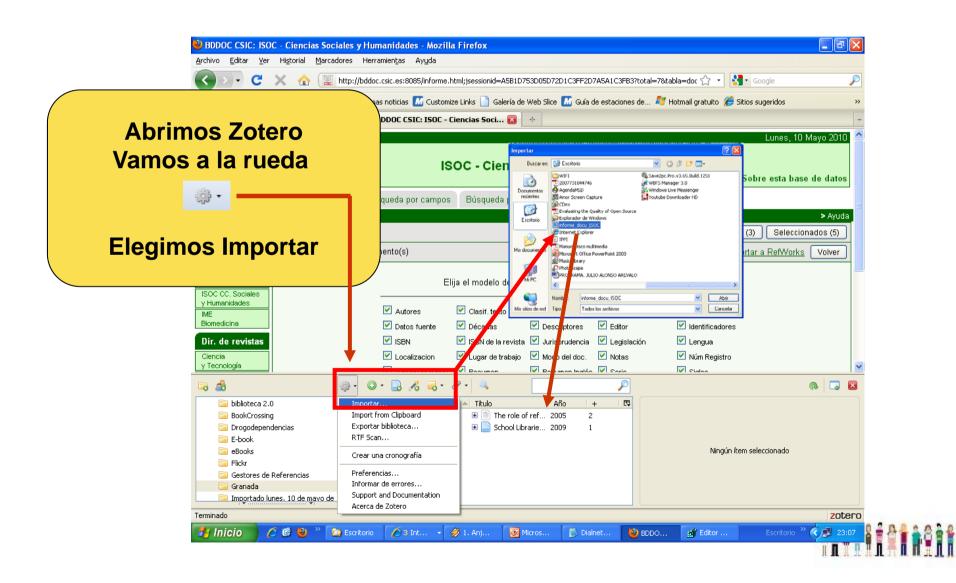


#### Opción 2. Si NO nos reconoce la página





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





## Fuentes comerciales Fuentes 2.0





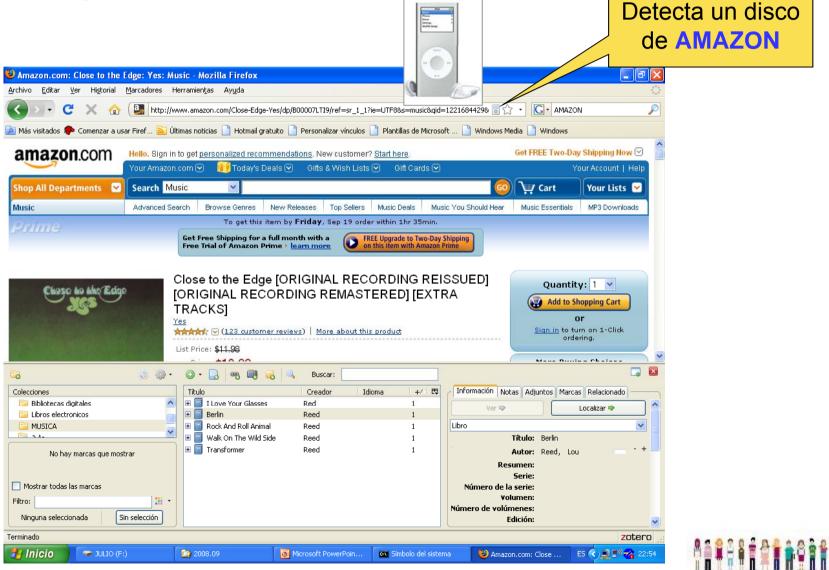






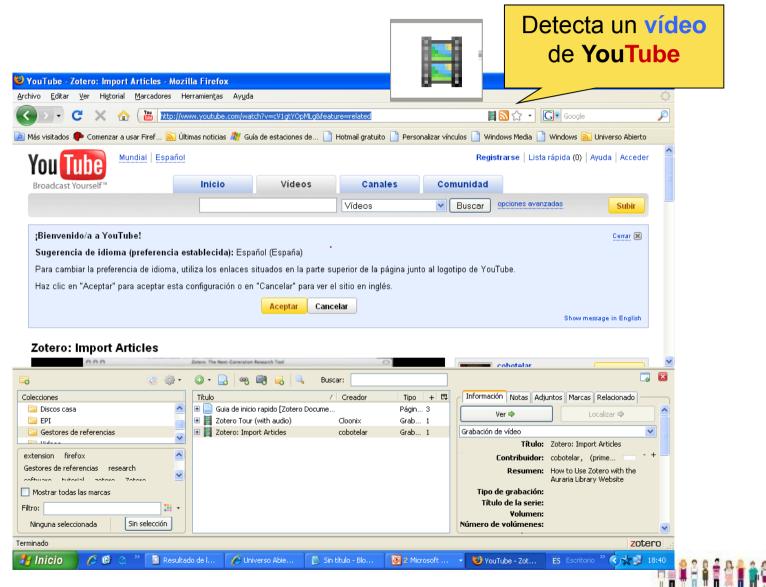


### **Fuentes comerciales**





### You Two Fuentes multimedia





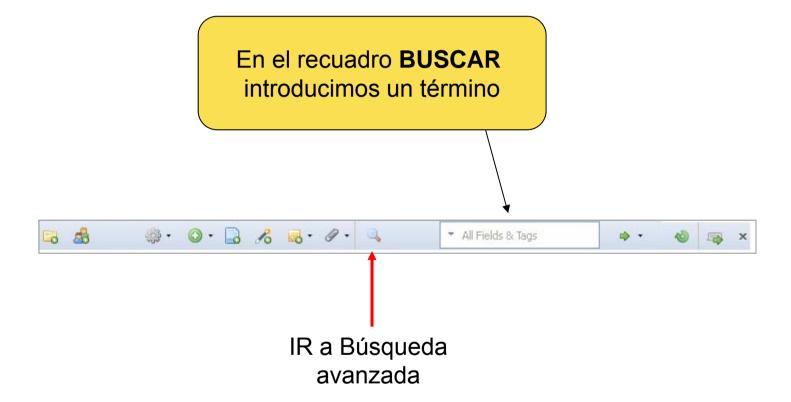


## Funcionalidades básicas





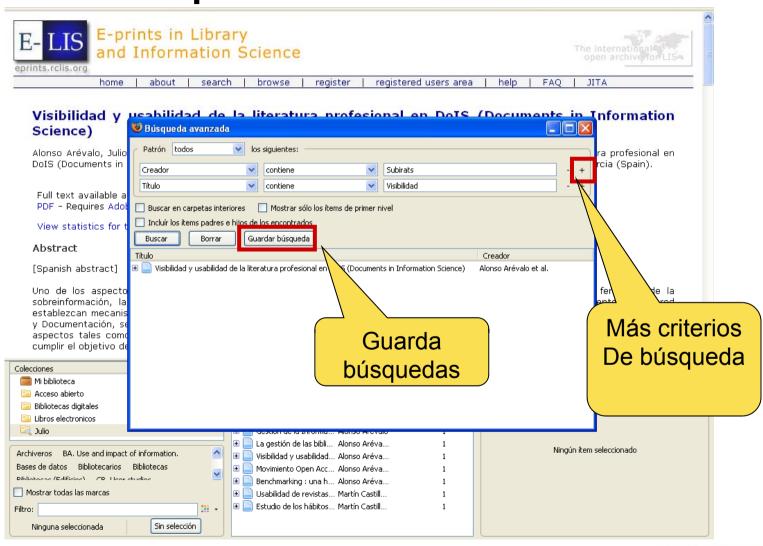
## Búsqueda simple







## 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





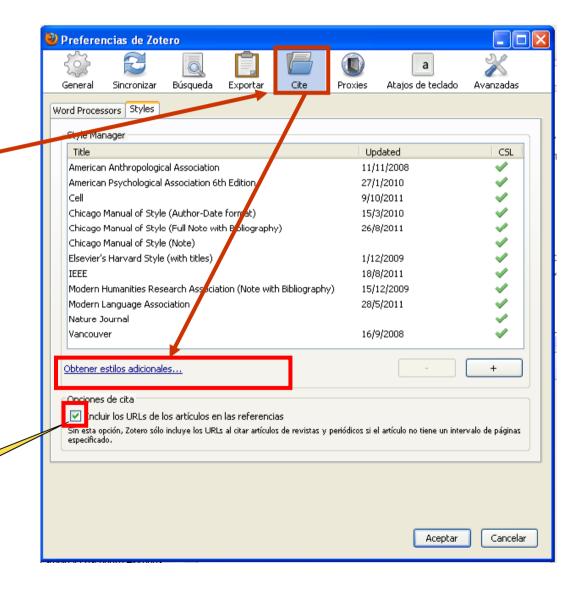






### Otros estilos de cita

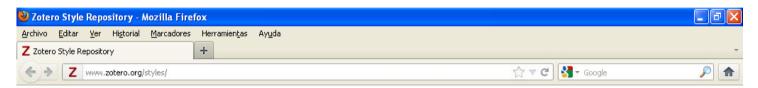




Incluir URL en la cita

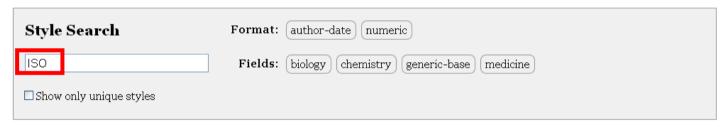


### **Otros** estilos



#### Zotero Style Repository

Here you can find citation styles for use with <u>Jotero</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 <u>Jotero</u>. If you can't find what you need here, you can create your own citation style.



#### 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)
- ISO-690 (Author-Date format) UNFINISHED [Install] (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

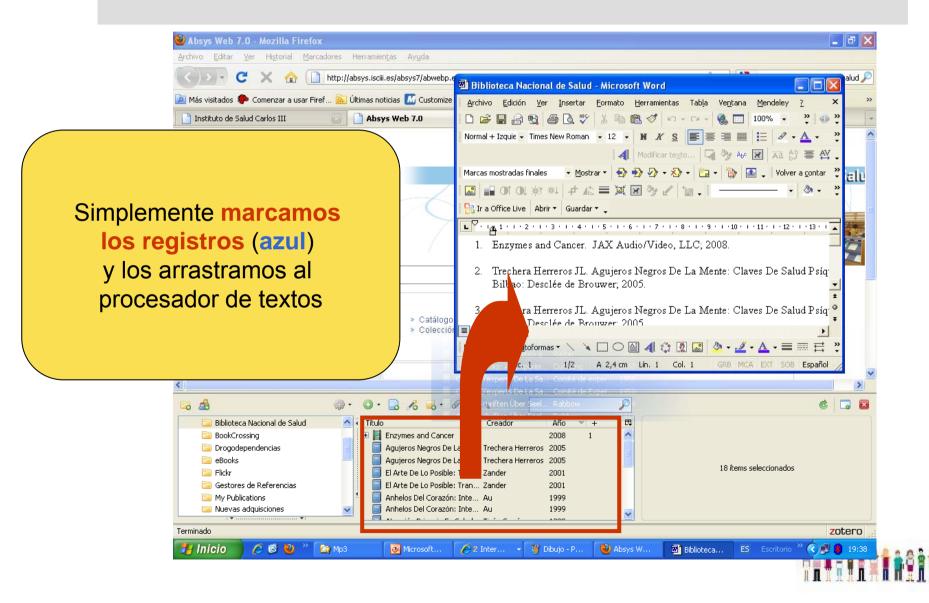
#### **MUY FACIL**

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





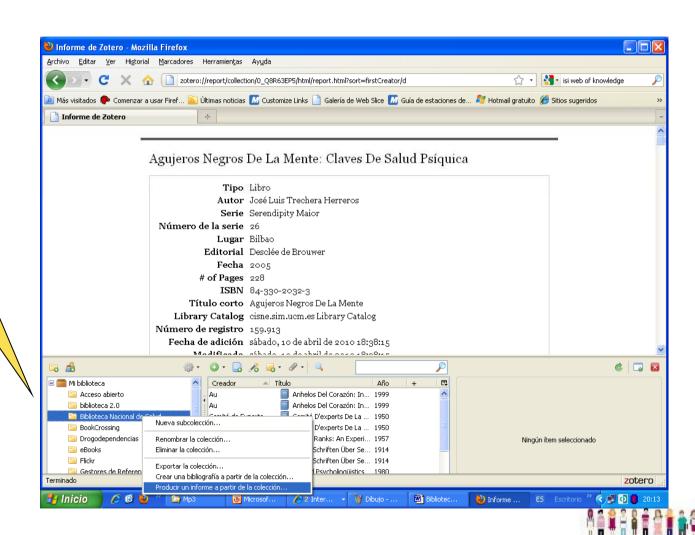
# Generar una bibliografía





### Generar un informe

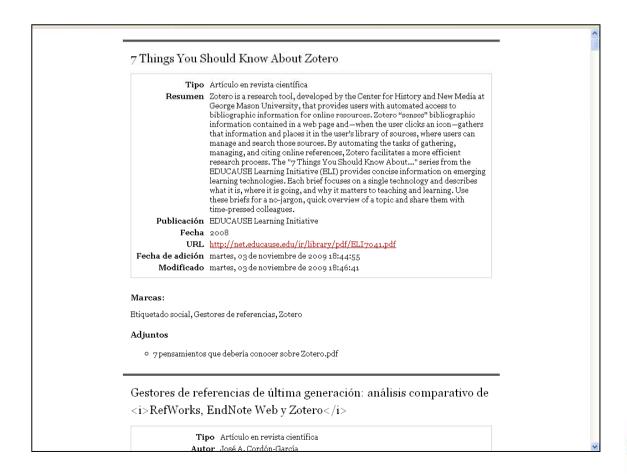
Con el Botón derecho elegimos Producir un informe...





### 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





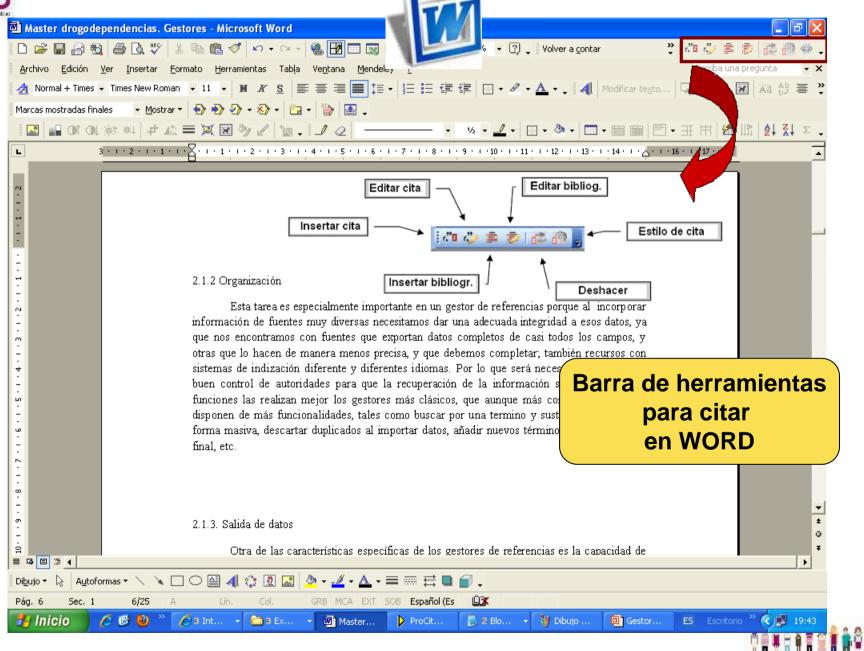




### **Preferencias**

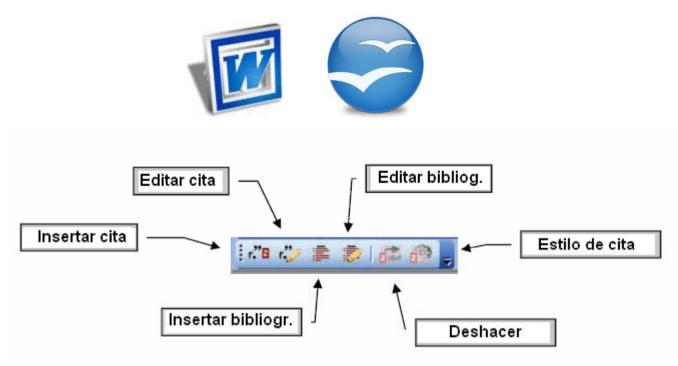








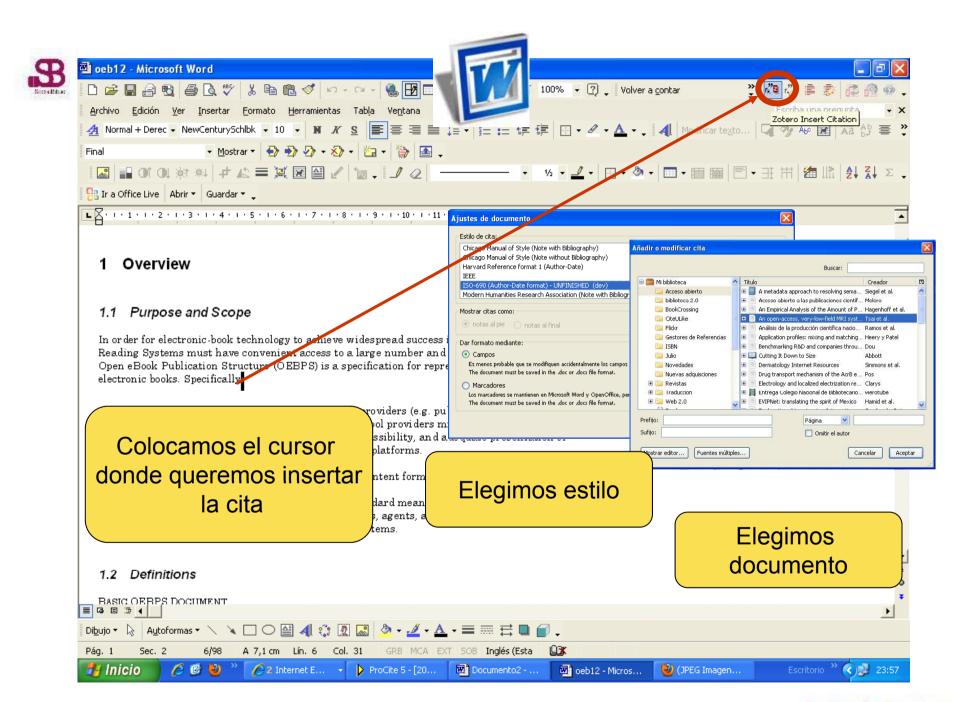
### **Insertar citas**



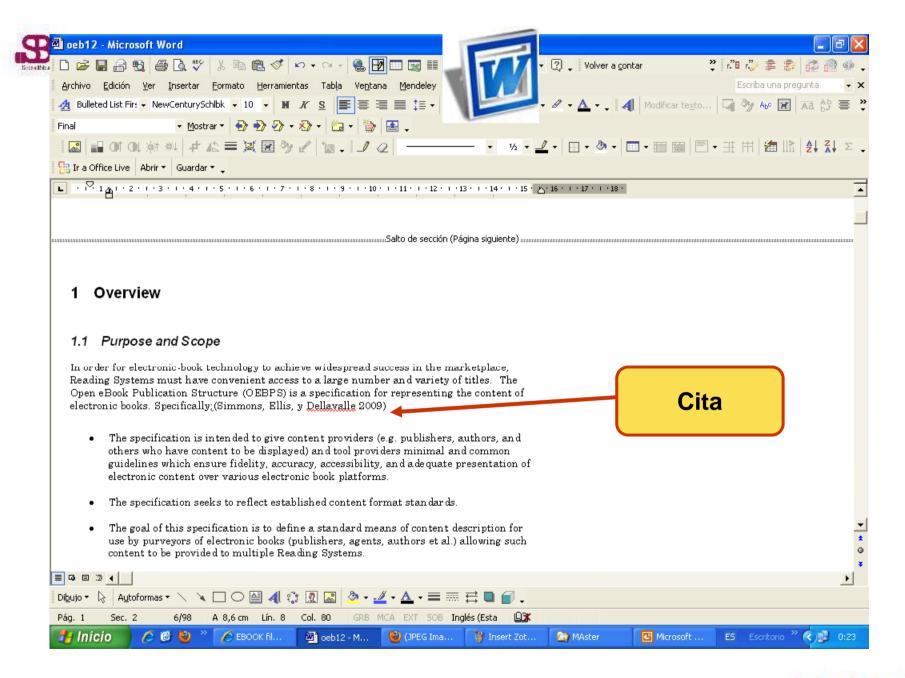
**Tutorial** 

http://www.zotero.org/support/screencast tutorials/zotero and word



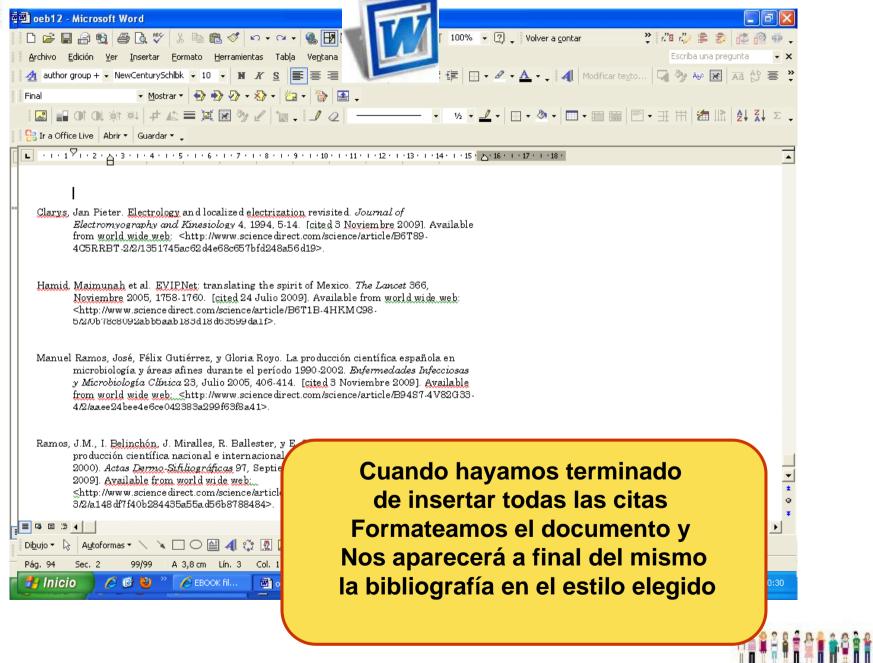














# tegración con WORD



Descargar programa para citar en Word



Insertar cita



Citation Style:

Document Preferences



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



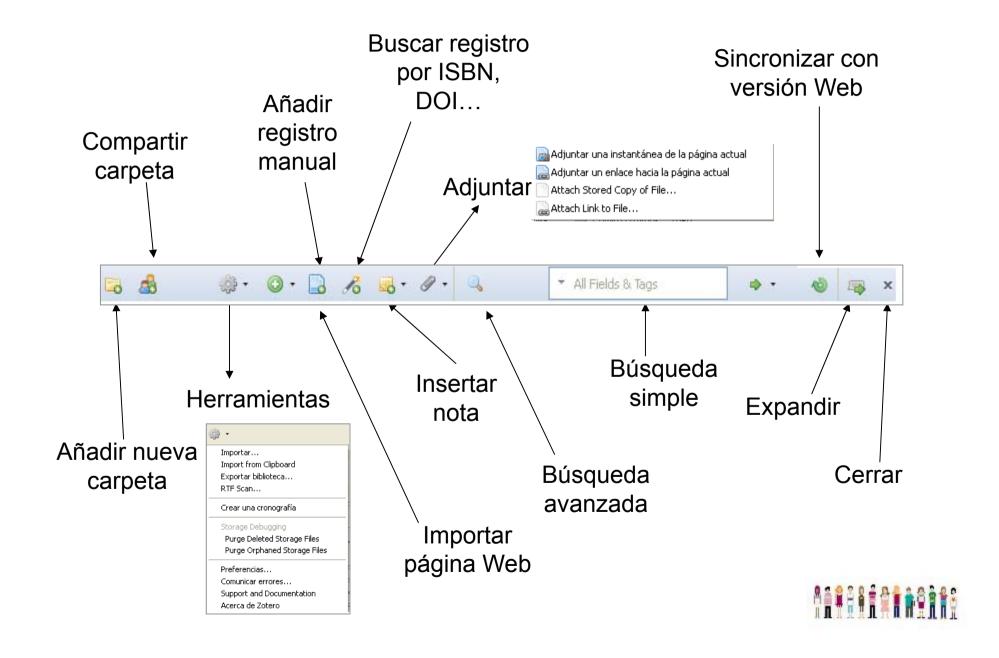


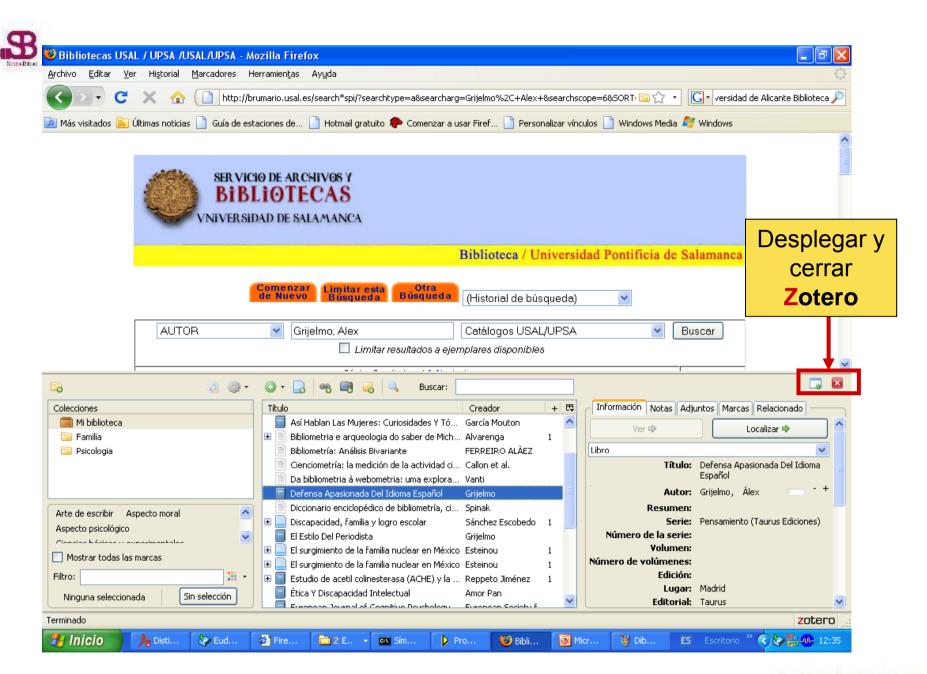
### 6. Funcionalidades básicas



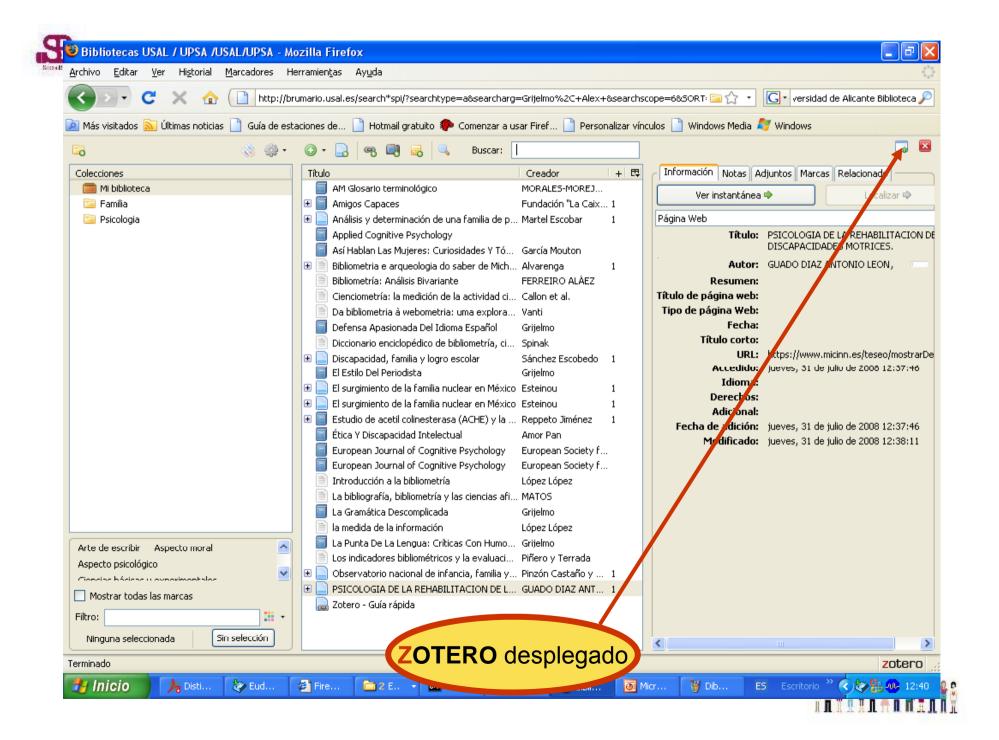


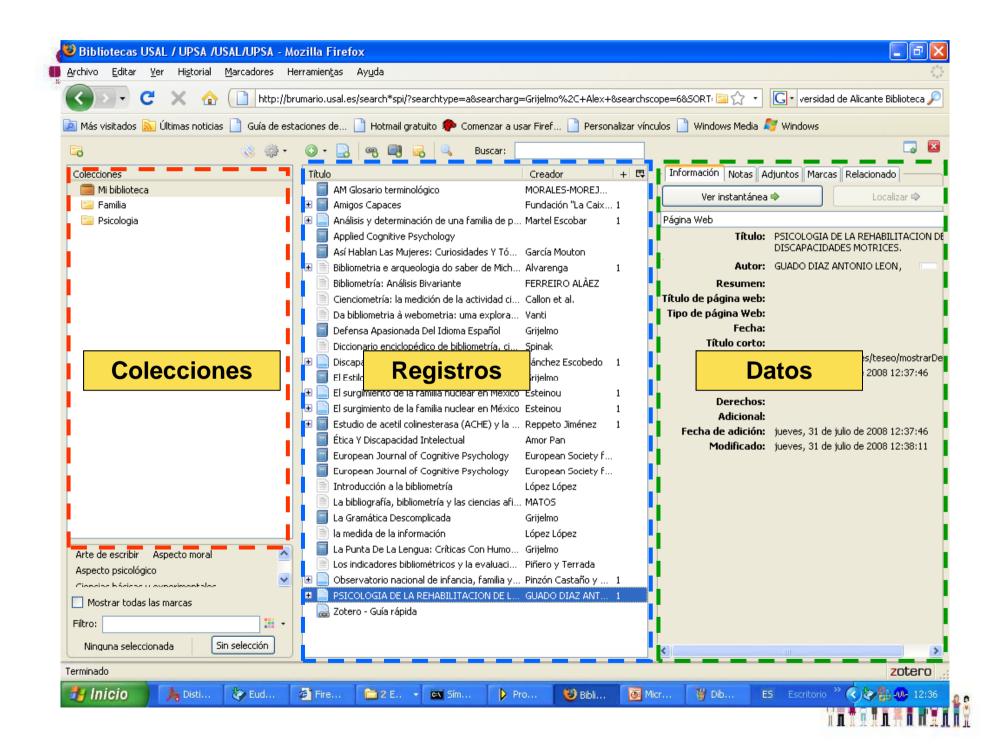
#### BARRA DE HERRAMIENTAS de ZOTERO





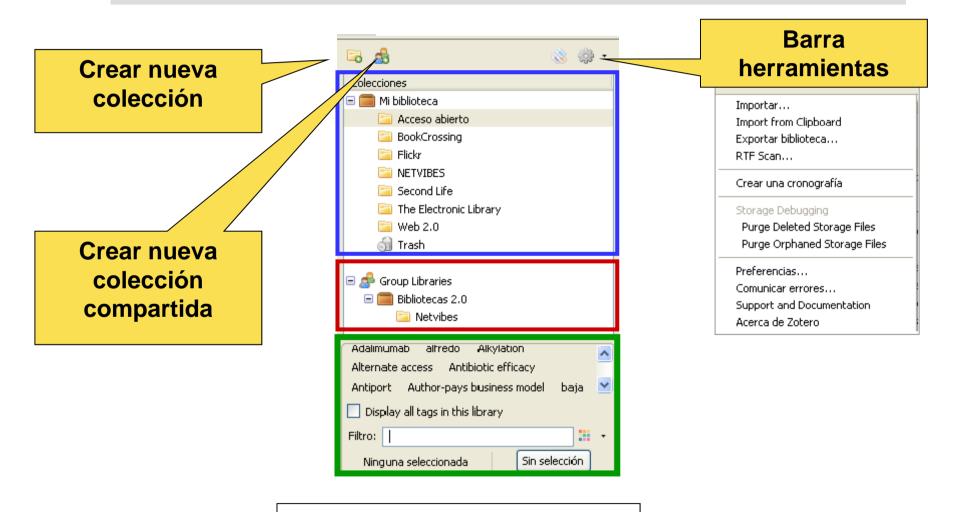








### Estructura Zotero



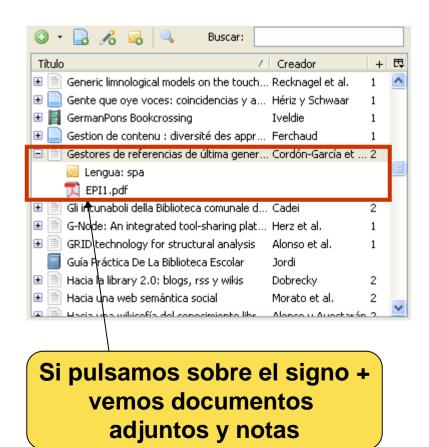
Columna izquierda

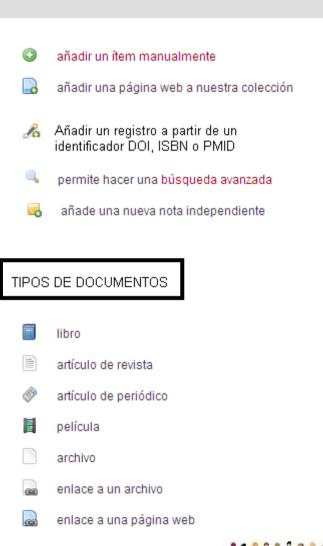




### Estructura Zotero

#### Columna centro







# Importar páginas Web

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

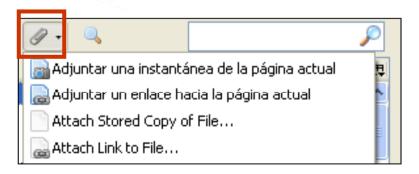


Crear un registro de la pagina que no reconoce



"Adjuntar instantánea de la página actual, archivo PDF o enlace



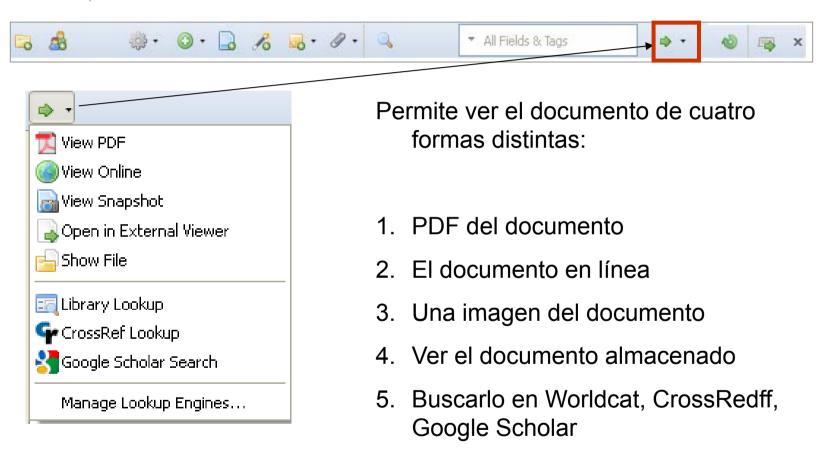


Estas opciones son muy interesante, pues nos permite acceder a las páginas web, y archivos PDF aunque no tengamos una red de Internet a nuestro alcance





# **Buscar Documentos**



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

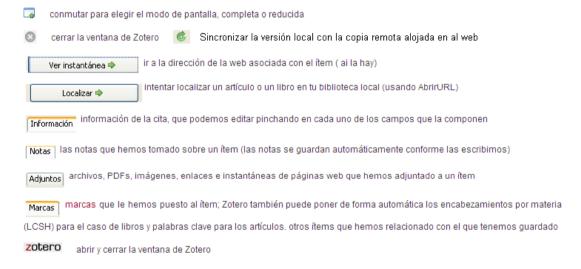




### Estructura **Zotero**

#### 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





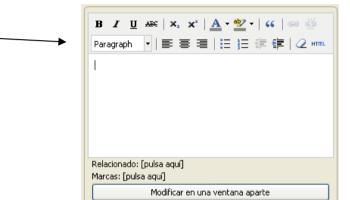
#### 7. Otras funcionalidades





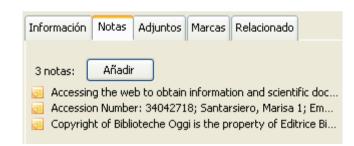
#### **Tomar Notas**

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





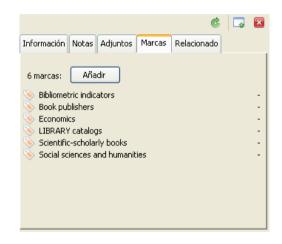


### Indización por materias

(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"

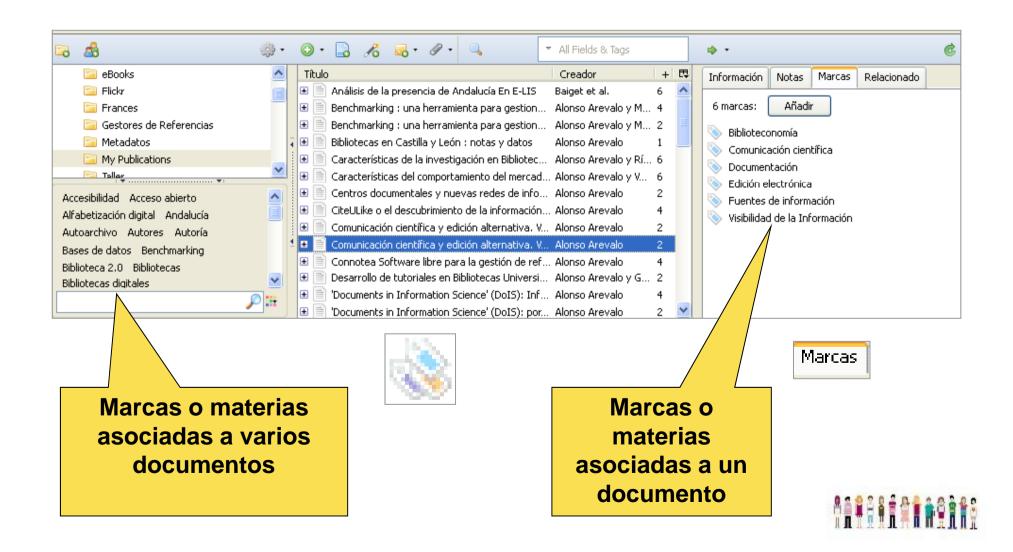


El **selector de marcas**, permite añadir un filtro al sistema de búsquedas. Al pinchar sobre cualquiera de las marcas, podemos filtrar los ítems que tenemos en nuestra biblioteca, en las colecciones y en las búsquedas que hemos guardado utilizando para ello tantas etiquetas como deseemos.





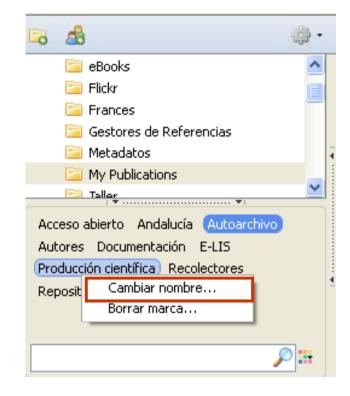
#### Control de autoridades





#### 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

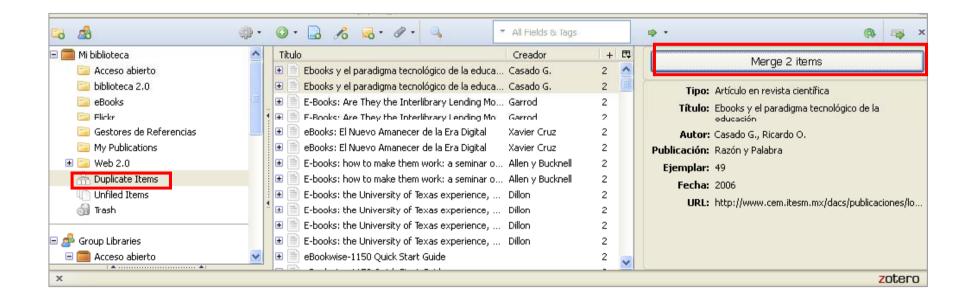


Poniéndonos sobre una materia podemos cambiarla Con el botón derecho





### Control de duplicados



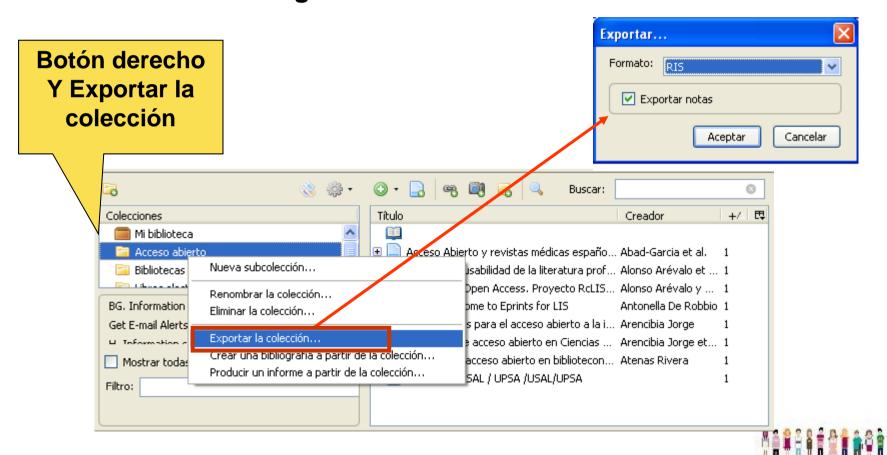
Cuando encuentra duplicados, permite
Unirlos en 1 registro
Merge 2 items





# 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



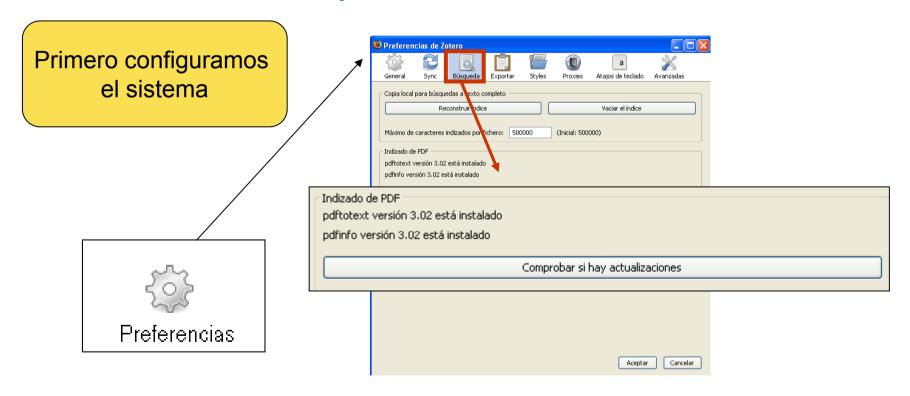


### 8. Recuperar datos desde PDFs



### 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



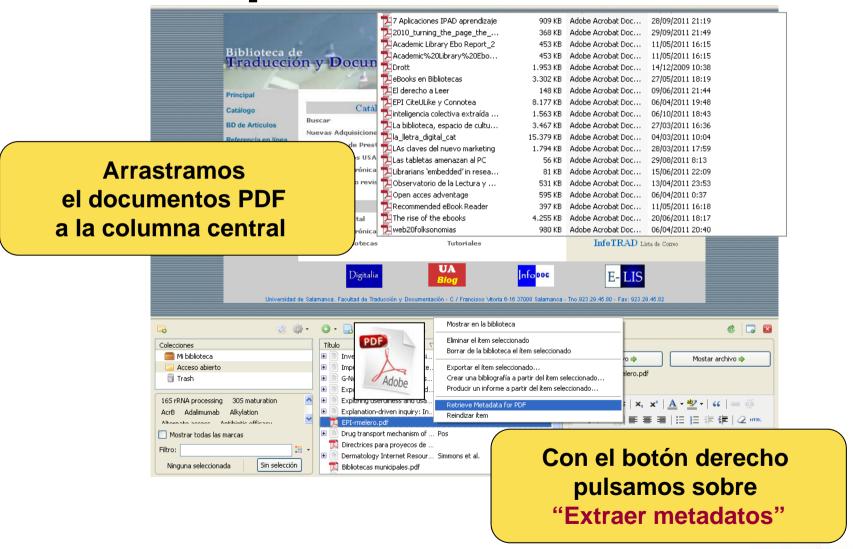
### **Zotero Adjunta PDFs**

三			
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
Drott	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





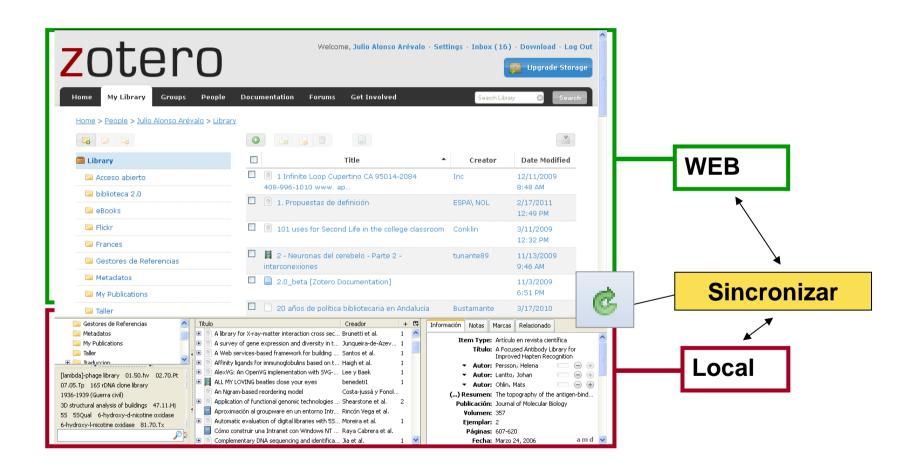
### 9. Sincronizar BD local y web





#### Zotero Sincronización 6









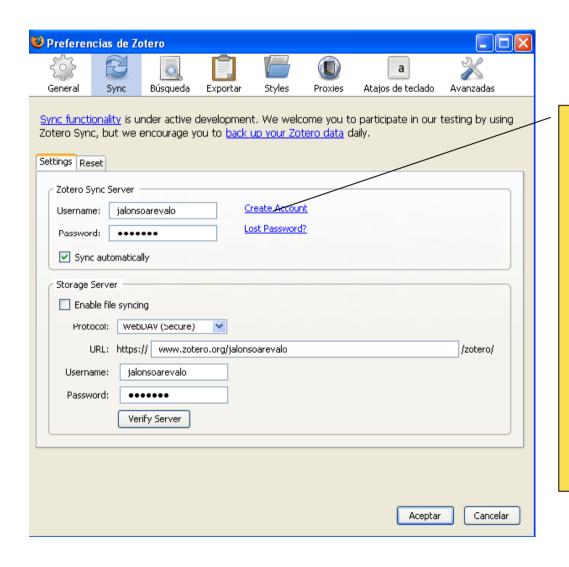
### Registrarse en Zotero

r account allows you to sync your ein groups, or post to the support eviously had a forum account, it was verted into a Zotero account and you ister again.
r account allows you to sync your e in groups, or post to the support eviously had a forum account, it was verted into a Zotero account and you
e in groups, or post to the support eviously had a forum account, it was verted into a Zotero account and you
e in groups, or post to the support eviously had a forum account, it was verted into a Zotero account and you
e in groups, or post to the support eviously had a forum account, it was verted into a Zotero account and you
e in groups, or post to the support eviously had a forum account, it was verted into a Zotero account and you
eviously had a forum account, it was verted into a Zotero account and you
stro nos sirve para
nizar la copia en red
cipar en los grupos
d Social Zotero)
a collar <b>L</b> otoroj





#### 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



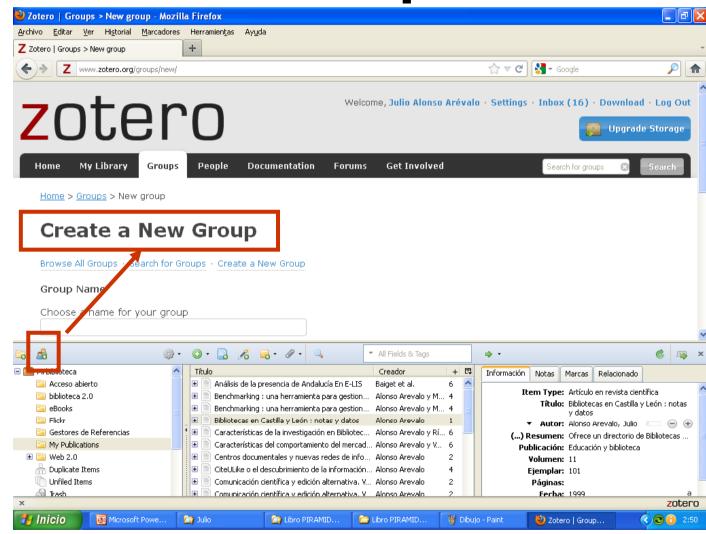


### 10. Crear Grupos





### **Crear Grupos**







#### Red Social de Zotero

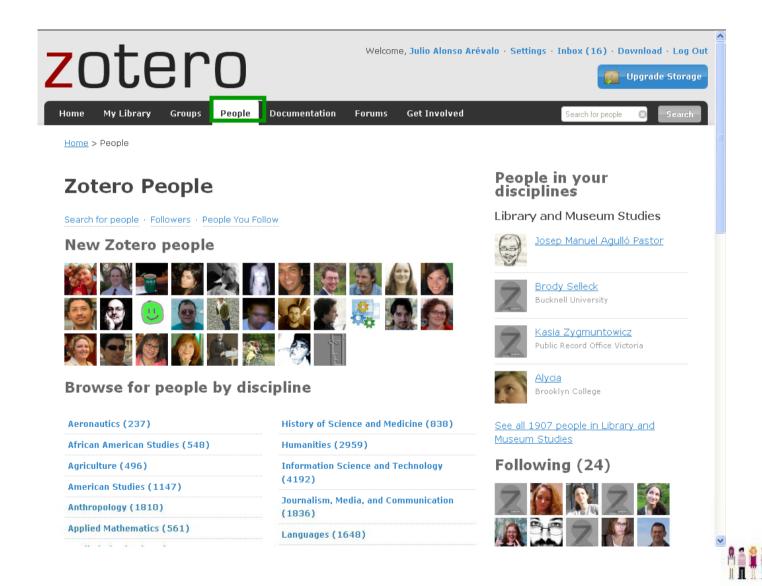


**Podemos crear grupos** 





#### 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 <u>foros de Zotero</u>.

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

