

Software para la gestión de referencias bibliográficas

Una revisión no exhaustiva

Lorena Etcheverry – Agosto 2010
Taller de Recursos en Investigación

¿Qué son los gestores de referencias?

- Herramientas de software que permiten almacenar y **reutilizar** referencias bibliográficas
- Usualmente:
 - Permiten seleccionar el formato con que generan la referencia y la entrada en la bibliografía.
 - Se integran con los procesadores de texto.
- Pueden usar formatos estándar (BibTeX) o propietarios

Usando BibTeX con LaTeX

```
@article{Codd1970,
author = {Codd, E. F.},
title = {A relational model of data for large shared data banks},
journal = {Commun. ACM},
volume = {13},
number = {6},
year = {1970},
issn = {0001-0782},
pages = {377-387},
publisher = {ACM},
address = {New York, NY, USA}}
```

Entrada en
el archivo
.bib

El modelo relacional para bases de datos definido por Codd
`\cite{Codd1970}` ...

Referencia
en el código
LaTeX

compilación

El modelo relacional para bases de
datos definido por Codd [1] ...

1. Codd, E.F.: A relational model of
shared data banks. Commun. ACM
13(6) (1970) 377-387

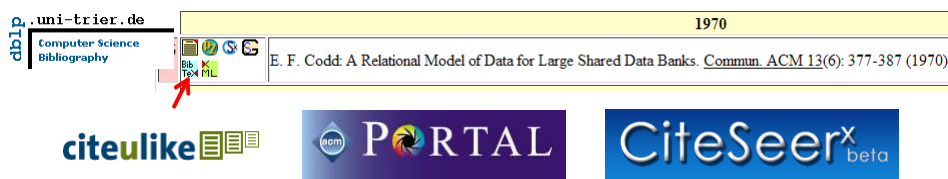
El formato de salida
depende del estilo
elegido, tanto para la
referencia como para
la bibliografía

BibTeX sin LaTeX

- Tanto OpenOffice como Word tienen **FORMATOS PROPIETARIOS** para el manejo de la bibliografía
- Existen herramientas para importar BibTeX a ambos formatos.

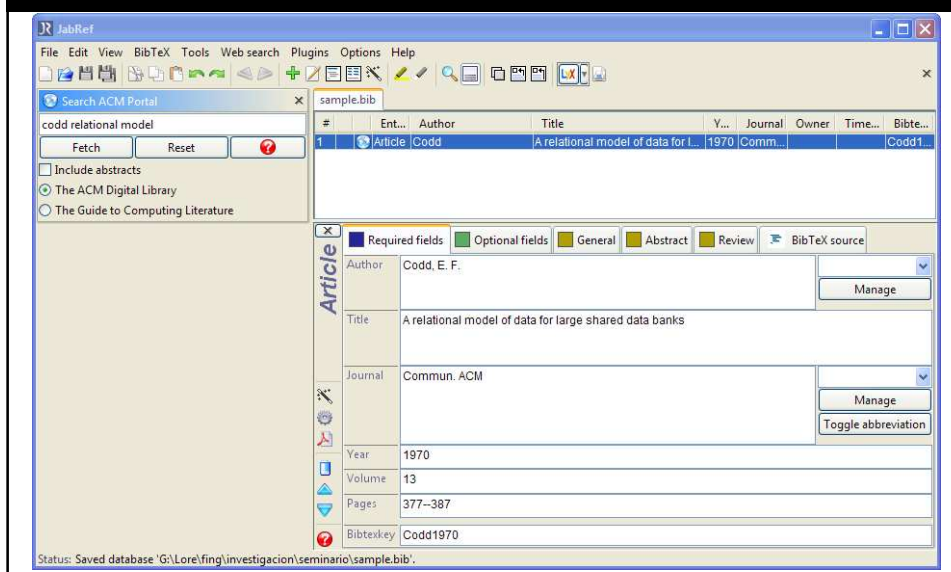
¿De dónde salen los datos para los archivos BibTeX?

1. Los copio en forma manual ☹️
2. Busco las referencias en formato BibTeX y las voy guardando.



3. Uso una herramienta que busque e importe !!

Herramientas :: JabRef



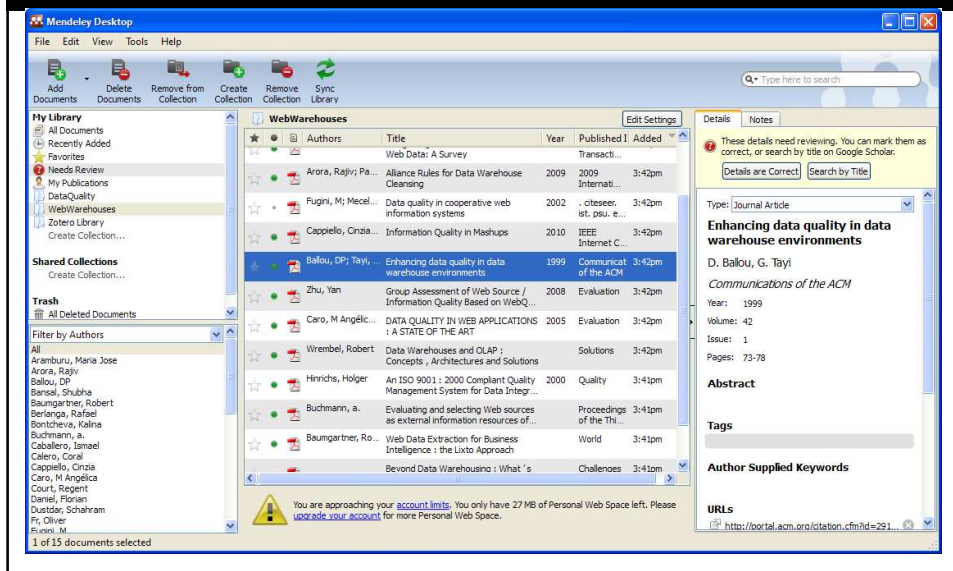
¿Cómo gestionar los artículos que tengo almacenados?



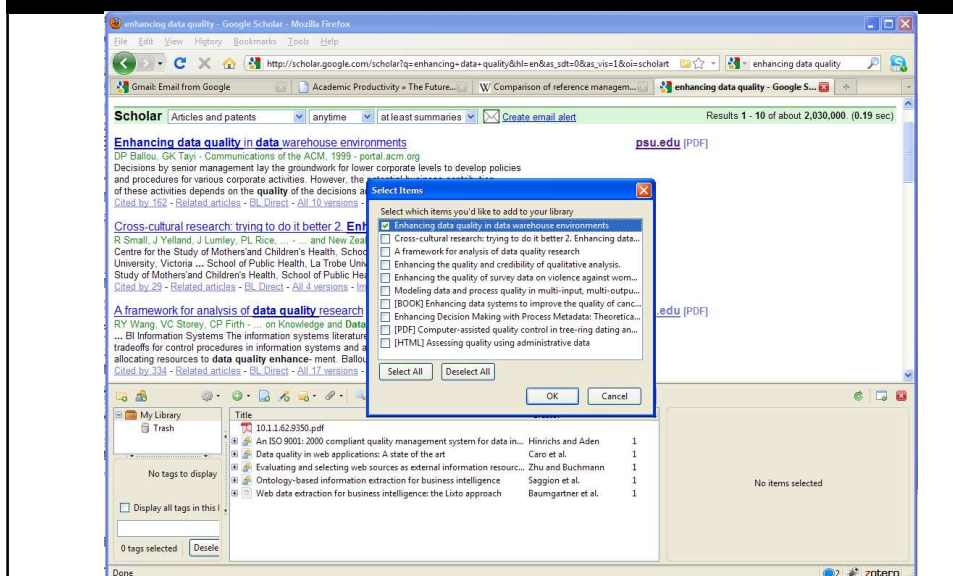
Herramientas :: Mendeley y Zotero

- Algunas funcionalidades interesantes:
 - Levantar la **metadata** de una colección de PDFs existente.
 - Hacer **búsquedas** a texto completo sobre artículos.
 - **Sincronizar** datos con una cuenta en la web para tener la bibliografía disponible en cualquier lado.
 - **Compartir** bibliografía con otros contactos.
 - **Capturar** bibliografía mientras se navega.
 - Guardar **notas** y comentarios sobre los artículos.
- Integración con procesadores de texto:
 - Ambos tienen plugins para Word y OpenOffice

Herramientas :: Mendeley



Herramientas :: Zotero



Mas Herramientas

- En la Wikipedia pueden encontrar referencias a mas herramientas con comparación de funcionalidades

(http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_reference_management_software)

Reflexión final ...

