

Limpieza de datos con OpenRefine

Publicación de datos de biodiversidad
en GBIF y en revistas científicas

Paula Zermoglio. pzermoglio@gmail.com
Universidad de Buenos Aires - VertNet

Gbif.Es





Herramienta para visualizar, limpiar, transformar y aumentar los datos

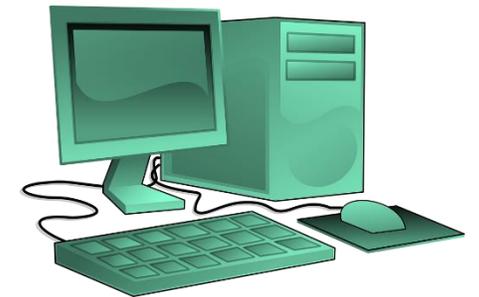
- ❖ Abierta y gratuita
- ❖ Desarrollada y mantenida por la comunidad





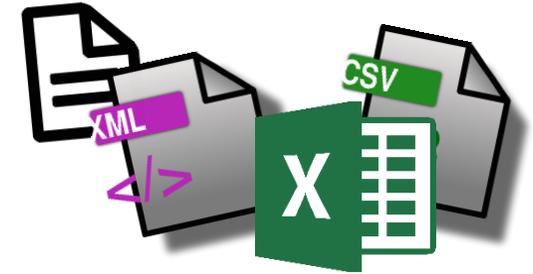
Herramienta para visualizar, limpiar, transformar y aumentar los datos

- ❖ Abierta y gratuita
- ❖ Desarrollada y mantenida por la comunidad
- ❖ Se puede usar con Windows, Linux, MacOS
- ❖ Requiere Java JRE
- ❖ Se ejecuta en un navegador, pero NO necesita Internet (excepto cuando interactúa con otros servicios)



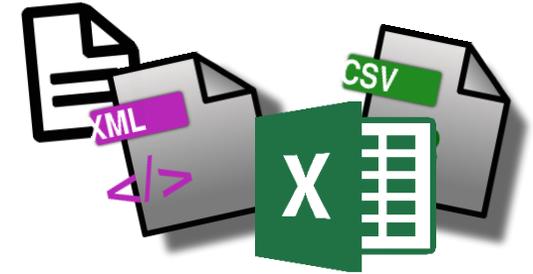


- ❖ Permite trabajar con distintos tipos de archivos
E.g., TSV, CSV, *SV, Excel (.xls, .xlsx), JSON, XML, RDF, etc.





- ❖ Permite trabajar con distintos tipos de archivos
E.g., TSV, CSV, *SV, Excel (.xls, .xlsx), JSON, XML, RDF, etc.

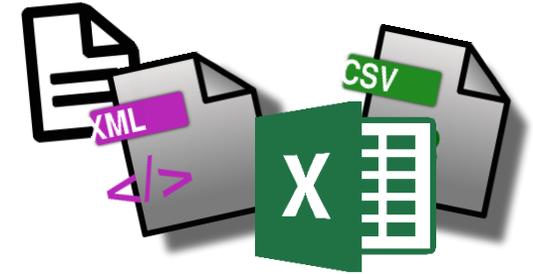


- ❖ Manejo general intuitivo (pero ciertas funciones requieren experiencia)





- ❖ Permite trabajar con distintos tipos de archivos
E.g., TSV, CSV, *SV, Excel (.xls, .xlsx), JSON, XML, RDF, etc.

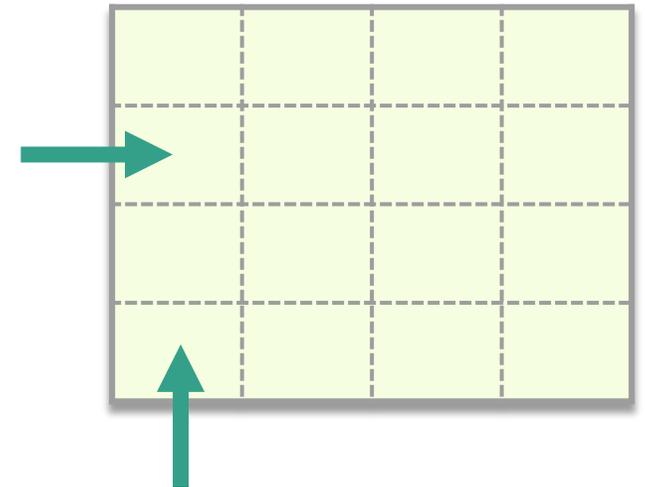


- ❖ Manejo general intuitivo (pero ciertas funciones requieren experiencia)



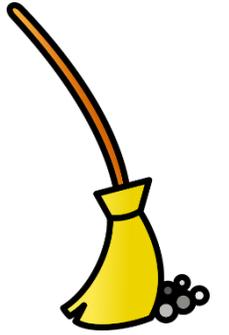
- ❖ Basado en celdas, filas y columnas

- ❖ Permite edición/transformación “en masa”



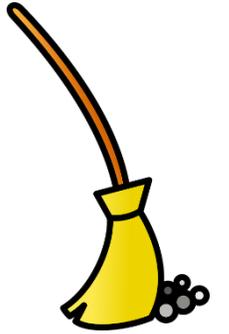


- ❖ Los datos originales no son afectados por los procesos de limpieza



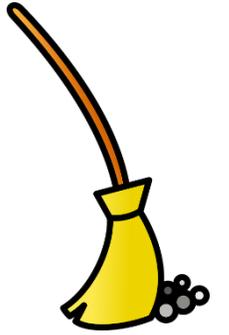


- ❖ Los datos originales no son afectados por los procesos de limpieza
- ❖ Se pueden crear, importar y exportar proyectos
- ❖ Se pueden extraer/guardar algunos o todos los pasos





❖ Los datos originales no son afectados por los procesos de limpieza



❖ Se pueden crear, importar y exportar proyectos

❖ Se pueden extraer/guardar algunos o todos los pasos



❖ Permite interactuar con otros servicios para obtener información

E.g., consultas taxonómicas, geográficas, etc.





Documentation For Users

Edit New Page

Thad Guidry edited this page 23 days ago · 33 revisions

Documentation hub for users

Where to start?

- [How to install and run \(UpgradingTo2p0 upgrading instructions\)](#)
- [How to use](#)
- [A Google Chrome extension for GitHub-Wiki-Search](#) will help you search our wiki.

Love it so much?

- [Join in](#) with the development or help spread the meme about OpenRefine.
- [Get the development version](#) so you can play with all the latest and greatest features, but if you are not afraid of bugs.

Feature Areas

Pages 98

- Home
- Architecture
- Back Up OpenRefine Data
- Broker Protocol
- Building OpenRefine From Source
- Cell Editing
- Changes for 2.0
- Changes for 2.1

<https://github.com/OpenRefine/OpenRefine/wiki>

Filtering / faceting

Clustering



¡A poner las manos en la masa!



Gbif.es

¡Gracias!

pzermoglio@gmail.com

Gbif.es

VerNe



Universidad
de Navarra