



Wikidata

et

les bibliothèques de l'ESR

Comprendre, utiliser, contribuer

#JABES22

# Wikimédien en résidence

Août 2021 à août 2022

Clermont Auvergne Métropole et Université Clermont Auvergne



- Création et amélioration de contenus

# Wikidata

Création en 2012

+20k bénévoles/mois

100 millions éléments

14 milliards de données (triplets RDF)



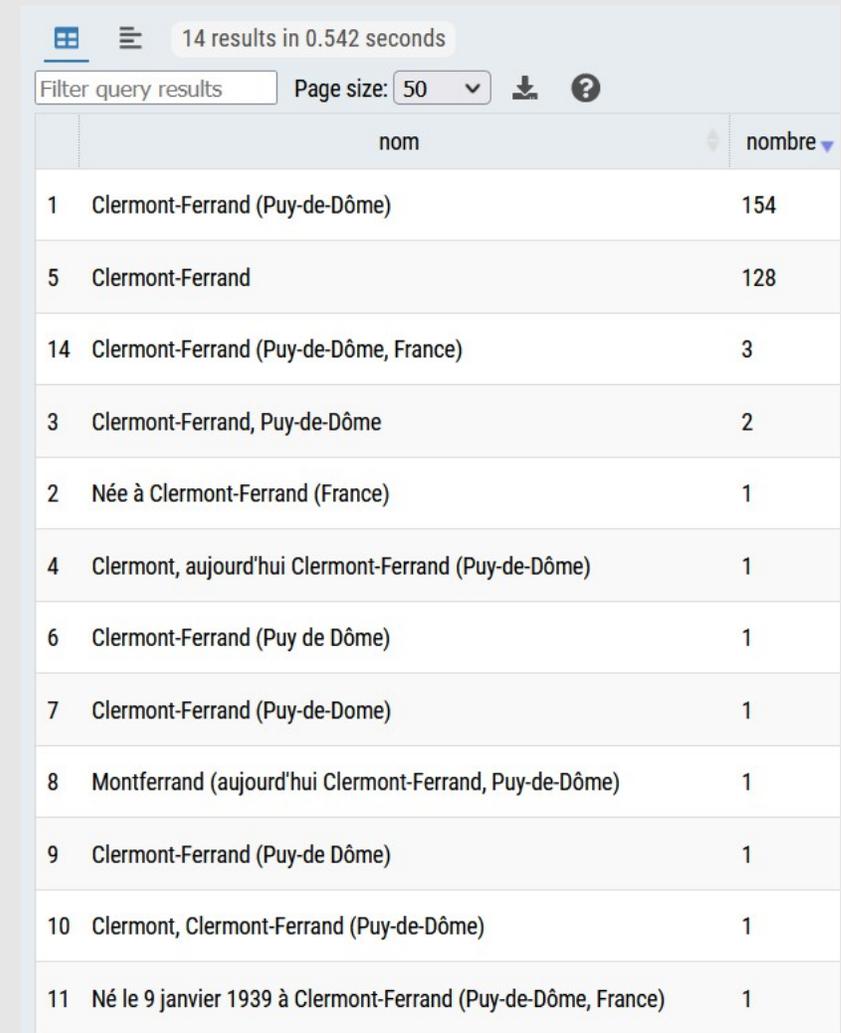
# Web sémantique

*Things, not strings*

Des concepts, pas du texte

<https://tinyurl.com/ClermontJABES>

#JABES22

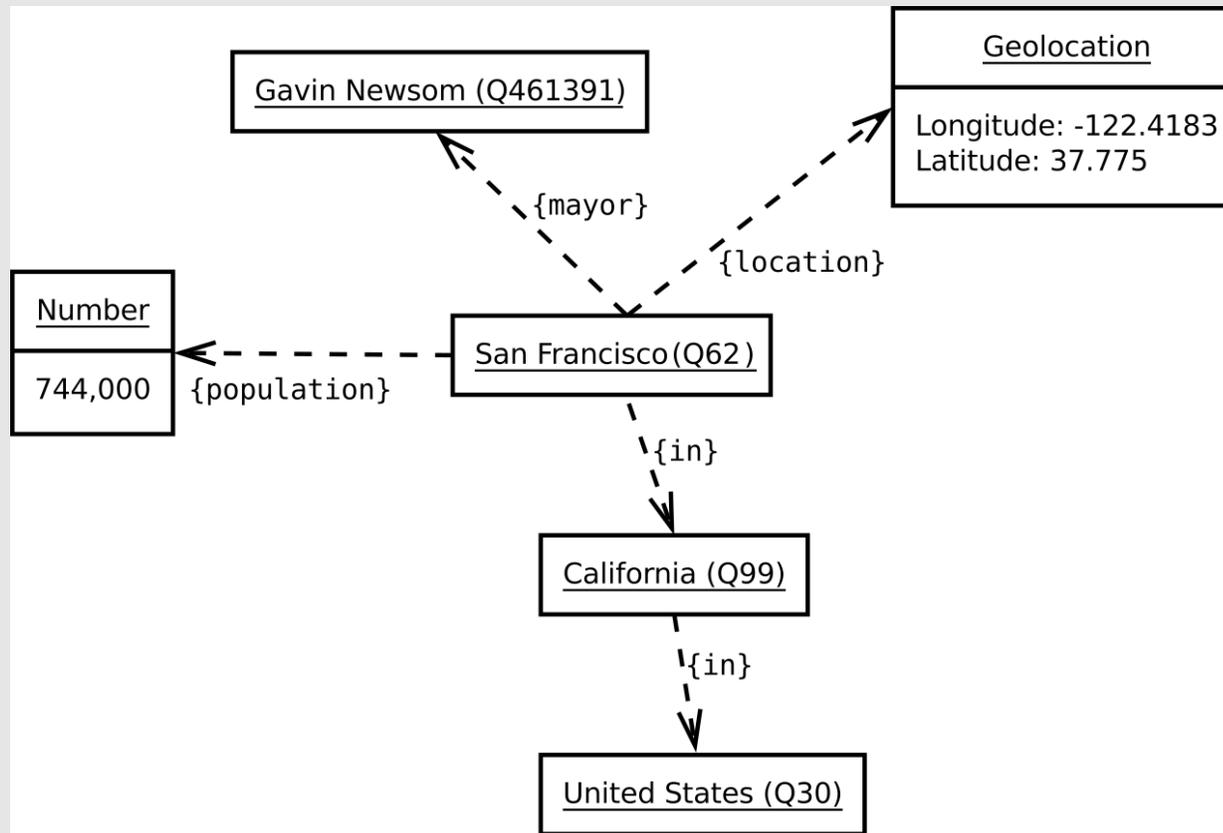


14 results in 0.542 seconds

Filter query results Page size: 50

	nom	nombre
1	Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	154
5	Clermont-Ferrand	128
14	Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme, France)	3
3	Clermont-Ferrand, Puy-de-Dôme	2
2	Née à Clermont-Ferrand (France)	1
4	Clermont, aujourd'hui Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	1
6	Clermont-Ferrand (Puy de Dôme)	1
7	Clermont-Ferrand (Puy-de-Dome)	1
8	Montferrand (aujourd'hui Clermont-Ferrand, Puy-de-Dôme)	1
9	Clermont-Ferrand (Puy-de Dôme)	1
10	Clermont, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	1
11	Né le 9 janvier 1939 à Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme, France)	1

# Logique graphe



- 27 millions de DOI
- 380 000 identifiants ISSN
- 600 000 IdRef

# Web sémantique

Voir aussi (8 ressources dans data.bnf.fr)

## À la BnF (1)

Notice correspondante dans Catalogue général

## Sur le Web (7)

Notice correspondante dans Dbpedia

Notice correspondante dans IdRef

Notice correspondante dans ISNI

Notice correspondante dans data.persee.fr

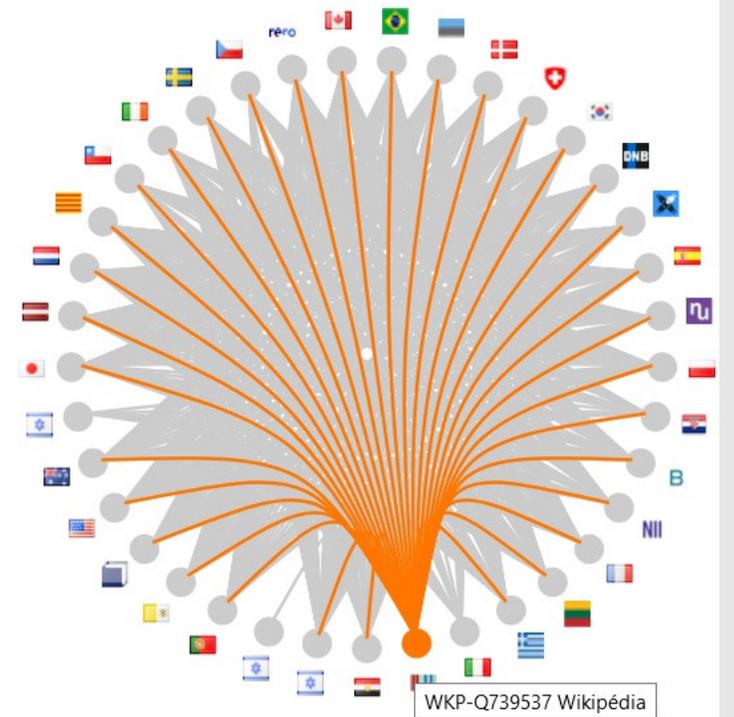
Notice correspondante dans VIAF

Notice correspondante dans Wikidata

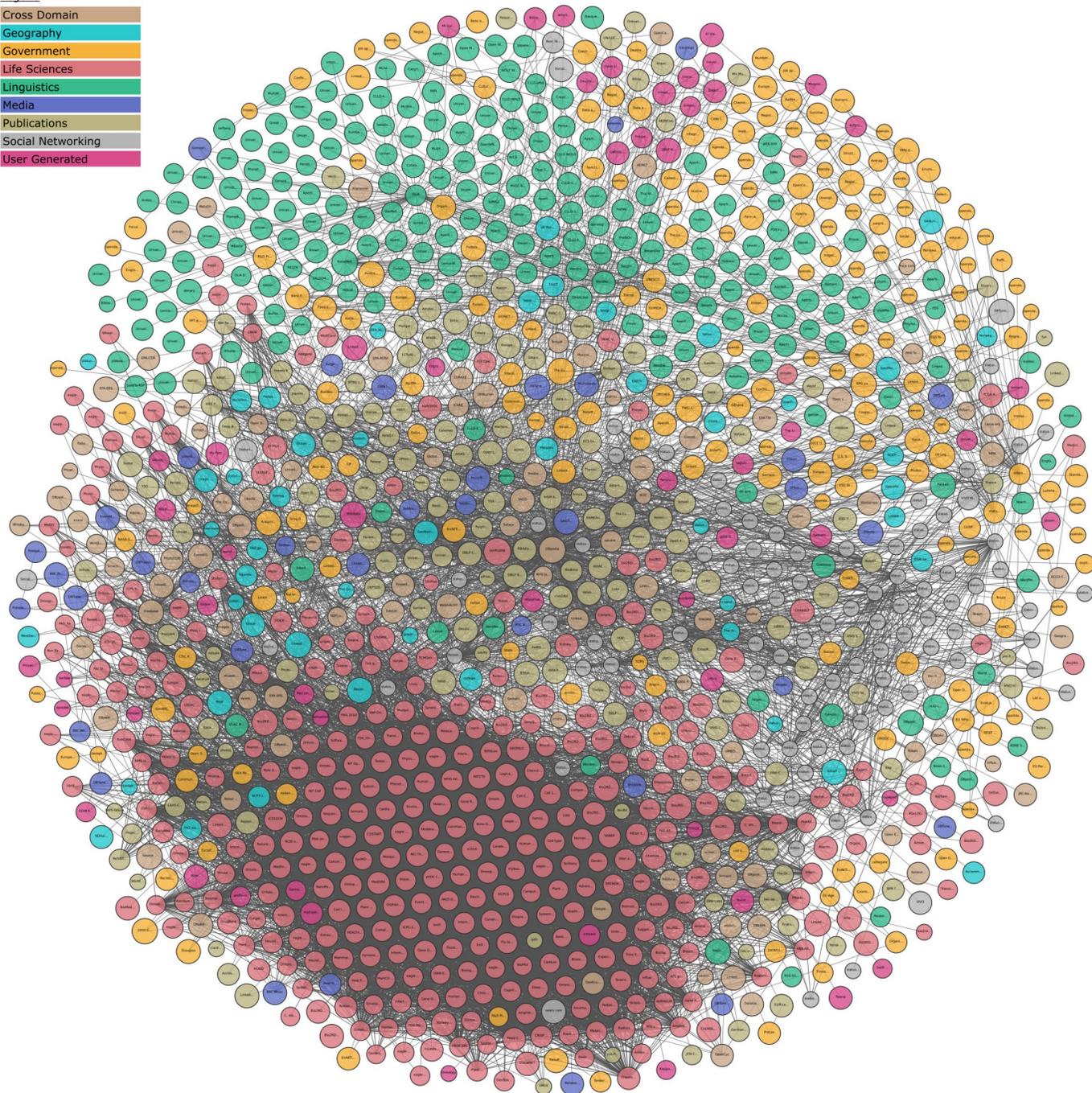
Notice correspondante dans Wikipedia Francophone

## Formes retenues

- 100 0 \_ [f̣a Paul Veyne](#)
- 200 \_ 1 [f̣a Veyne f̣b , Paul](#)
- 200 \_ 1 [f̣a Veyne f̣b Paul f̣f \(1930-\)](#)
- 200 \_ 1 [f̣a Veyne f̣b Paul f̣f 1930-](#)
- 200 \_ | [f̣a Veyne f̣b Paul f̣f 1930-...](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul](#)
- B 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul f̣d \(1930-\)](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul f̣d \(1930-\)](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul f̣d 1930-](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul f̣d 1930-](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul f̣d 1930-](#)
- 100 1 \_ [f̣a Veyne, Paul f̣d 1930-](#)



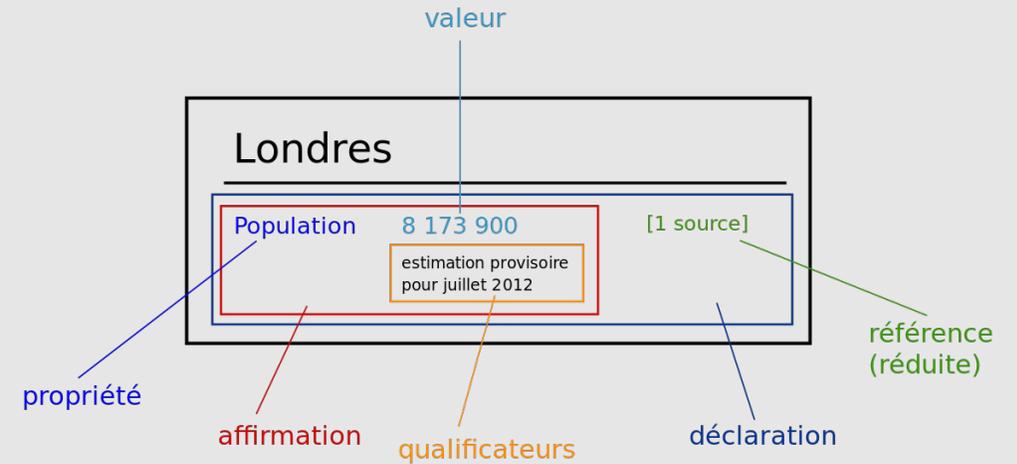
# Web lié



Source : <http://lod-cloud.net> #ABFS21

# Utiliser

- Langage de requête SPARQL
- API
- Télécharger l'intégralité de la base
- Etc.



Dans le cadre de ses pratiques professionnelles

# Participer

- Directement via l'interface
- Via des outils (API, OpenRefine, etc.) 

Signaler une erreur, poser une question

# Merci

[nvigneron@clermontmetropole.eu](mailto:nvigneron@clermontmetropole.eu)

[nicolas.vigneron@uca.fr](mailto:nicolas.vigneron@uca.fr)

[@belett](#)

#JABES22