Works-magnet Aucune de perdue, 10 000 de retrouvées

A partir d'une requête sur les affiliations brutes ou directement à partir du RoR d'un établissement ou d'un laboratoire, le works-magnet interroge les données collectées par le Baromètre de la Science Ouverte et par OpenAlex pour retrouver les signatures d'affiliation, les publications et les jeux de données liés.

Laetitia Bracco (Université de Lorraine) Eric Jeangirard (MESR, France) Anne L'Hôte (MESR, France)

Retrouver et valider les signatures d'affiliations utilisées pour votre établissement

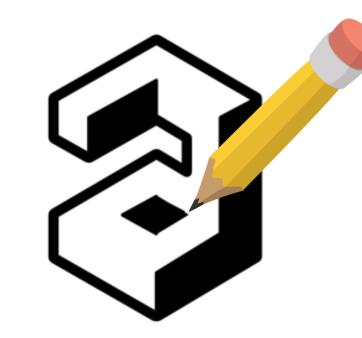
- A partir d'un RoR ou d'une requête, les affiliations brutes retrouvées dans le Baromètre et dans OpenAlex sont classées par fréquence.
- 👺 L'utilisateur peut les valider 💟 (ou pas 🗙) validant ainsi les travaux liés.
- 💾 Ce travail de vérification peut être sauvegardé pour être ré-utilisé.



Etablir un corpus de publications

- M Les publications liées aux affiliations validées sont listées.
- Cette liste est exportable sous différents formats avec les métadonnées associées pour alimenter des analyses bibliométriques ainsi que la mise en oeuvre d'un baromètre local.

Corriger les erreurs d'affiliations rencontrées dans OpenAlex



Égalité

Fraternité

L'utilisateur peut proposer des corrections sur l'alignement RoR d'OpenAlex (retrait / ajout / modification). Une issue GitHub est créée pour chaque demande.

Exemple: "Sciences Po, Rennes, France" -O5fe7ax82 (Sciences Po, Paris) O1fmctt82 (Sciences Po, Rennes)



Liberté

En partenariat avec





Etablir un corpus de jeux de données

M Les jeux de données liés aux affiliations validées sont listés.

Règles supplémentaires

- liens jeux de donnée / publication
- contributeurs du jeu de données pour valider plus de jeux données sans métadonnées d'affiliation.
- Indicateurs proposés: principaux entrepôts, formats ...

Accéder au works-magnet

https://works-magnet.dataesr.ovh



Un outil libre sans abonnement, reposant uniquement sur des données ouvertes et enrichies

GitHub

https://github.com/dataesr/works-magnet