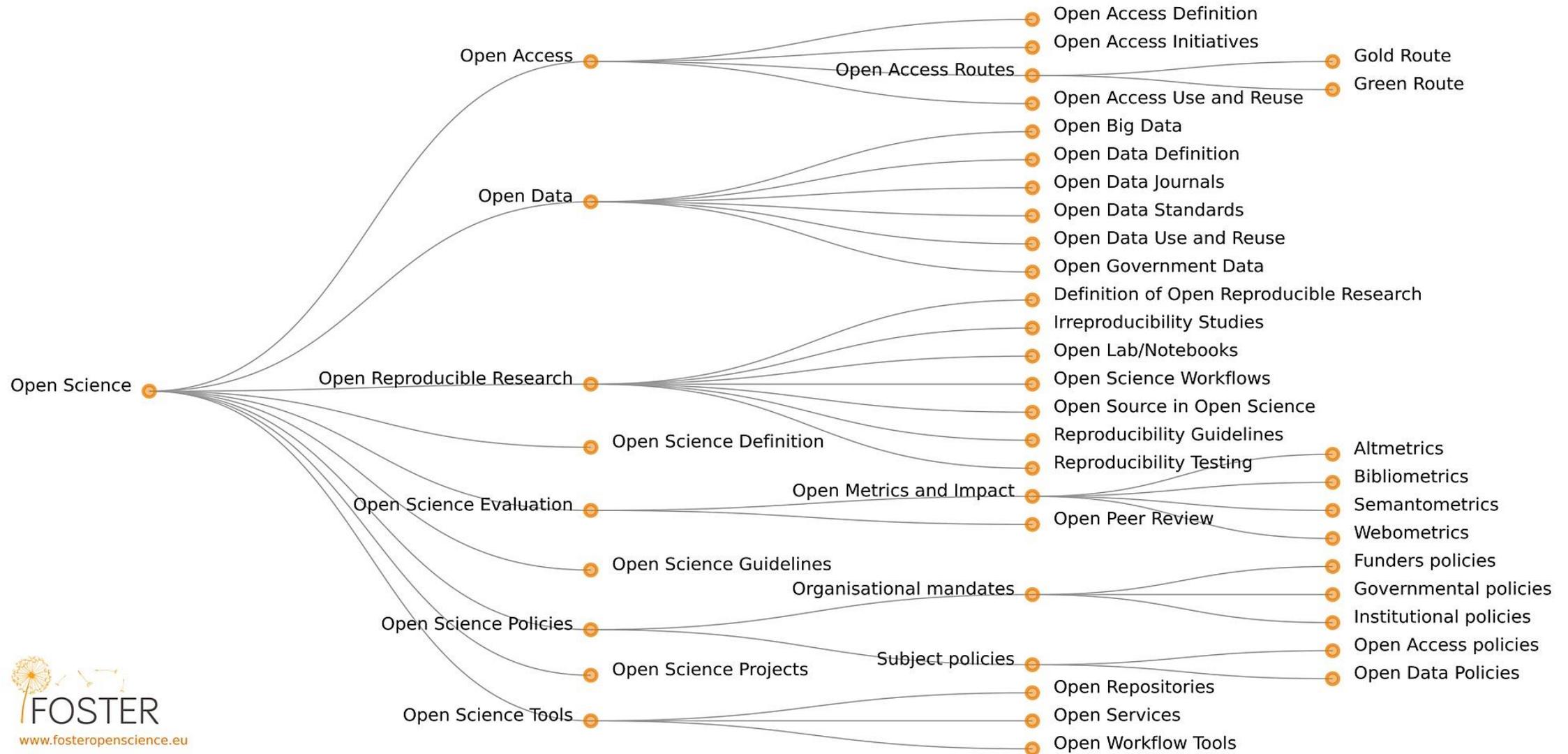


Science ouverte : publication et évolution de l'évaluation de la recherche

Centre d'Economie de la Sorbonne (CES - UMR 8174), 15 avril 2021

Open Science Taxonomy



Science Ouverte

« La science ouverte est la diffusion sans entrave des publications et des données de la recherche. Elle s'appuie sur l'opportunité que représente la mutation numérique pour développer l'accès ouvert aux publications et -autant que possible- aux données de la recherche. »

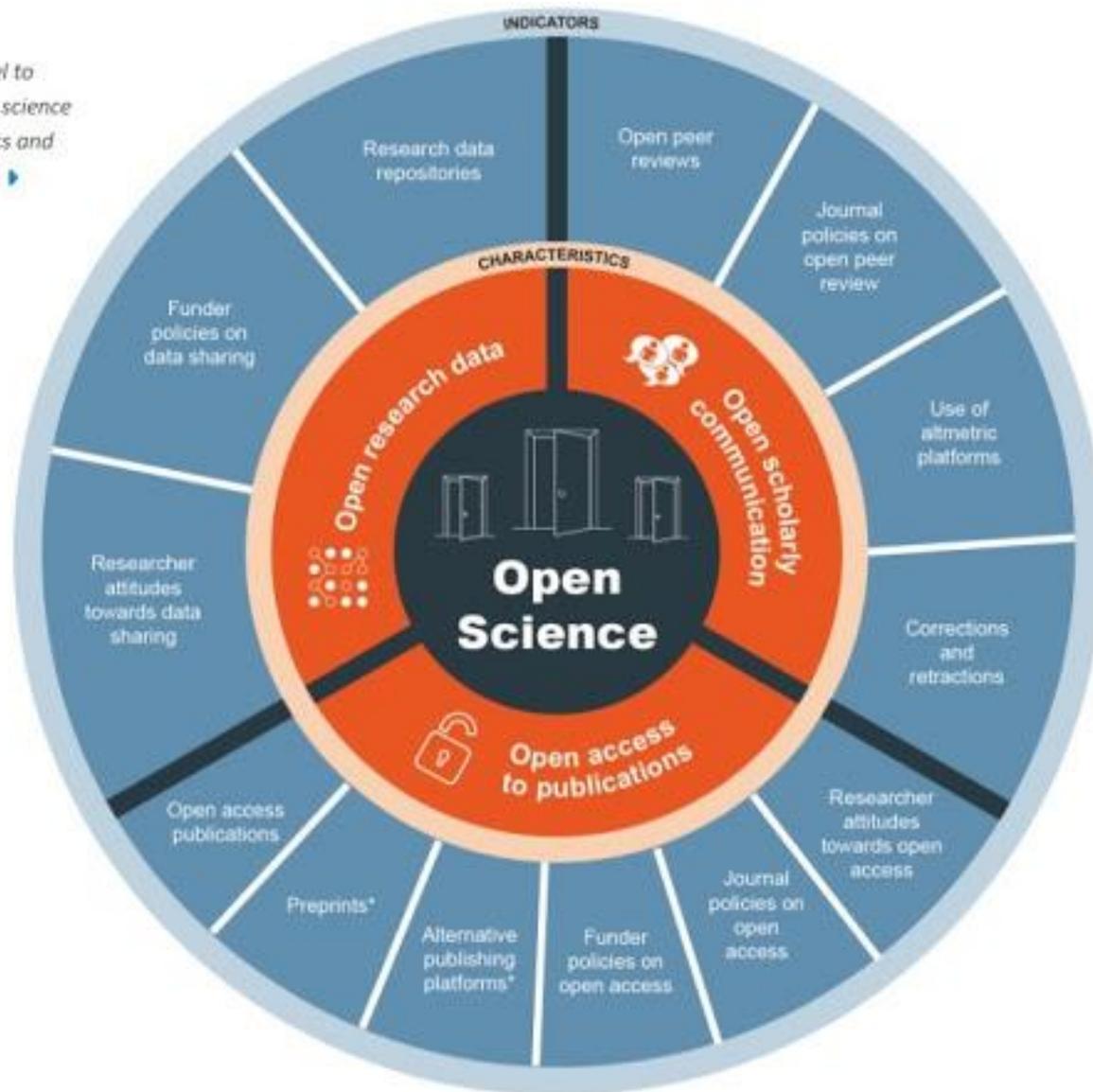
Source https://www.ouvrirlascience.fr/category/science_ouverte/

Objectifs

3 axes et 9 mesures

- Généraliser l'accès ouvert aux publications scientifiques
- Structurer et ouvrir les données de recherche
- S'inscrire dans une dynamique durable, européenne et internationale

Use the wheel to explore open science characteristics and indicators. ▶▶



* These indicators are for both open access to publications and open scholarly communication.

Source : Open Science Monitor : access to data and trends on open science
<http://aims.fao.org/news/open-science-monitor-access-data-and-trends-open-science>

Modèles économiques de publication



Voies de diffusion des publications en open access

- Voie verte (modèle Green)
- Voie dorée (modèle Gold)
 - voie dorée modèle auteur-payeur avec APC
 - voie dorée modèle lecteur-payeur (Platinum)
 - voie dorée modèle sponsor-payeur
- Voie diamant (Diamond open access)

Science ouverte et évaluation

- Juillet 2018 - Plan national science ouverte
 - Volet ouverture des publications
 - Volet ouverture des données de la recherche
 - Volet construction d'un échelon international et européen
 - Été 2018 – Signature de la Déclaration de DORA par le CNRS
 - Novembre 2019 – Feuille de route science ouverte du CNRS
 - 4 objectifs principaux en 7 domaines applicatifs

4. L'évaluation individuelle

« Transformer l'évaluation individuelle des chercheurs et des chercheuses en la rendant compatible avec les objectifs de la science ouverte d'une part et prendre en compte la contribution des chercheurs et des chercheuses à la science ouverte dans l'évaluation d'autre part. »

Source : https://www.cnrs.fr/sites/default/files/press_info/2019-11/Plaque ScienceOuverte.pdf

La SO en 2021 - volet publications

Le Baromètre de la Science Ouverte

- ▶ 56% des publications scientifiques françaises publiées en 2019 sont en accès ouvert en décembre 2020 (BSO 2020, 3^{ème} édition)
- ▶ 49 % des publications scientifiques françaises publiées en 2018 sont en accès ouvert en décembre 2019 (BSO 2019, 2^{nde} édition)
- ▶ 41 % des publications scientifiques françaises publiées en 2017 sont en accès ouvert en décembre 2018 (BSO 2018, 1^{ère} édition)

Source : Baromètre français de la Science Ouverte, maj décembre 2020. <https://ministeresuprecherche.github.io/bs0/#!>

Ressources pour aller plus loin

[Ouvrir la science](#)

[Science ouverte au CNRS](#)

[Science ouverte au MESRI](#)

[Dates clés de la science ouverte](#)

[Baromètre français de la Science Ouverte](#)

- Déclaration de DORA (2012), dite de San Francisco <https://sfdora.org/read/>
- Manifeste de Leiden (2015) <https://scienceouverte.couperin.org/manifeste-de-leiden/>
<https://www.ouvrirelascience.fr/wp-content/uploads/2018/09/leidenmanifesto-hceres-ost.pdf>
- Appel de Jussieu (2017) pour la science ouverte et la bibliodiversité <https://jussieucall.org/>
- Gianna Sergi, "Science ouverte et accès ouvert, petit manuel pour chercheurs et chercheuses (épisode 1)," in *Colligere*, 11/01/2021. <https://archibibscdf.hypotheses.org/9063>. Consulté le 13/04/2021.
- Irimi Paltani-Sargologos. État des lieux sur les accords transformants - 31 mars 2020. [hal-02538844](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02538844)
- Florence Audier, « Usages et mésusages de la bibliométrie en économie », *Revue de la régulation*, 27, 1er semestre/spring 2020 : Varia. <http://journals.openedition.org/regulation/16797> ; DOI : 10.4000/regulation.16797
- Séminaire citoyen du CEPN, Science ouverte et évaluation de la recherche, Vendredi 19 mars 2021 de 14h30 à 17h en visio. https://www.canal-u.tv/video/msh_paris_nord/cepn_science_ouverte_et_evaluation_de_la_recherche.60055

Science ouverte : publication et évolution de l'évaluation de la recherche

Centre d'Economie de la Sorbonne (CES - UMR 8174), 15 avril 2021

Merci de votre attention

Contacts :

CESDoc - amelie.collin@univ-paris1.fr

<https://cesdoc.pantheonsorbonne.fr/appui-recherche>

SCD université Panthéon-Sorbonne Paris 1 - appui-recherche-scd@univ-paris1.fr

IST CNRS - <https://www.science-ouverte.cnrs.fr/services-a-la-recherche/>

