

# Pour aller plus loin : sélection de ressources et d'outils

- [Ressources](#)
- [Outils](#)

# Ressources

La bibliothèque du comité pour la science ouverte (« Ouvrir la science ! ») propose une série de ressources pédagogiques à destination des doctorants et chercheurs. Voici deux premières publications pouvant vous aiguiller, le reste des textes (parfois plus officiels, des rapports, etc.) est disponible dans l'onglet « Ressources ».

- <https://www.ouvrirelascience.fr/science-ouverte-entrez-dans-le-debat/>
- <https://www.ouvrirelascience.fr/partager-les-donnees-liees-aux-publications-scientifiques-guide-pour-les-chercheurs/>

Pour les chercheurs en archéologie, le consortium labellisé HumaNum IR\* et consacré à cette discipline a ouvert plusieurs guides permettant de prendre en main les outils et pratiques de la science ouverte : les sujets des thésaurus et vocabulaires contrôlés, des métadonnées et normes de préservation sont abordés.

- <https://masa.hypotheses.org/livre-blanc-guide-des-bonnes-pratiques-en-archeologie>
- <https://masa.hypotheses.org/openguide>

Plus largement, des organismes de financement comme l'ANR ou consortiums d'éditeurs comme Couperin mettent en avant leur politique en matière de science ouverte sur des pages ou sites dédiés. On peut y retrouver les grandes lignes qui fondent leur engagement, des témoignages et retours d'expériences mais aussi des liens vers textes et outils.

- <https://anr.fr/fr/lanr/engagements/la-science-ouverte/>
- <https://scienceouverte.couperin.org/>

Déjà mentionnée, la plateforme DoRANum propose des listes assez riches en termes de lexique de la science ouverte ainsi que de bibliographie. Elles peuvent intéresser ponctuellement des chercheurs désireux d'approfondir un point en particulier ou de se familiariser avec les concepts employés.

- <https://doranum.fr/glossaire-donnees-recherche/>
- <https://doranum.fr/bibliographie-webographie-donnees-recherche/>

Avant de finir, une série de guides plus généralistes et parfois en anglais montrant la portée institutionnelle et internationale de la science ouverte. À destination des doctorants et des chercheurs comme du grand public, il s'agit de découvrir l'environnement législatif et juridique des données et publications ouvertes.

- [https://formadoct.doctorat-bretagneloire.fr/donnees\\_recherche](https://formadoct.doctorat-bretagneloire.fr/donnees_recherche)
- <https://guides.data.gouv.fr/> (avec des textes législatifs :  
<https://guides.data.gouv.fr/publier-des-donnees/guide-juridique/chronologie-de-lopen-data>  
)
- <https://mantra.ed.ac.uk/>
- <https://data.europa.eu/elearning/fr/#/id/co-01>

Enfin, pour celles et ceux qui seraient désireux de suivre de manière plus approfondie un cours au sujet de la science ouverte, un MOOC en ligne de France Université Numérique propose une formation autour de la question.

- <https://www.fun-mooc.fr/fr/cours/la-science-ouverte/>

# Outils

- <https://skosmos.loterre.fr/TSO/fr/> « Thésaurus de la science ouverte » développé au CNRS proposant une liste de définitions avec sources. Organisé de manière multilingue et hiérarchisé, cet outil offre un panorama exhaustif des bonnes pratiques et des acteurs de la science ouverte.
- <https://opidor.fr/> Outre l'outil de préparation de plan de gestion de données déjà mentionné, OPIDoR propose également des services en termes de repérage des soutiens à la recherche pour les données scientifiques (Cat) et en attribution d'identifiants pérennes (PID).
- <https://entrepot.recherche.data.gouv.fr/datapartage-datapapers-web/> Depuis 2023, l'entrepôt de données interdisciplinaire du MESR propose un outil de génération semi-automatique de Data Paper à partir du DOI attribué aux données déposées.
- <https://pactols.frantiq.fr/opentheso/> Développé à la Maison de l'Orient et de la Méditerranée avec le soutien de la TGIR HumaNum, ce thésaurus appliqué à l'archéologie couvre l'ensemble des thématiques du domaine. Des formations sont proposées pour prendre en main les questions de vocabulaires contrôlés, d'alignement et d'interopérabilité.