

Préparation d'une politique de science ouverte au sein d'un laboratoire

Emmanuelle Morlock
(CNRS, Laboratoire HiSoMA)

Webinaire Politique des Données
des entités de recherche - 26 mai 2023



5. Entité : **HISOMα** une UMR du site Lyon St-Étienne

HISOMα
Histoire et sources des mondes antiques

Profil

- 80 C, EC, post-doc et ITA
- 5 tutelles : Lyon 2, Lyon 3, ENS de Lyon, Jean Monnet et, CNRS
- Au sein de la FR MOM, relations avec Ecoles françaises (Athènes, Rome, Le Caire)

Sciences de l'antiquité

- Archéologie, Histoire, Etudes littéraires, Numismatique, épigraphie
- de l'ancien empire pharaonique à la fin de l'antiquité tardive

Enquête récente confirme le décalage fort entre injonctions des politiques nationales et pratiques constatées sur le terrain

- Diffusion des données : un intérêt non identifié
- Positionnement inconfortable des SHS
- Des obligations lourdes et jugées inadéquates

Types de données produites et gérées

- Données de fouilles
- Editions de critiques de sources
- Bases de données en ligne et publications de corpus et séries

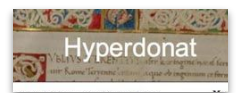
Science ouverte

- Séminaire de sensibilisation du PGD en 2018
- Prix science Ouverte "données" 2022
- Quelques dépôts Github/Gitlab (codes sources) et Zenodo ou Nakala (données)

GESTION ET OUVERTURE DES DONNÉES DE RECHERCHE EN SHS - UNE ENQUÊTE AUPRÈS DES COMMUNAUTÉS DE LYON 2, LYON 3 ET LA MSH LYON-ST-ÉTIENNE



DESERT NETWORKS



2. Processus d'élaboration

Impulsion : proposer une démarche collective "d'auto-détermination"

4 étapes proposées

Une préparation sans fin ?

- Initiative d'ingénieure, pour lancer une dynamique
- En lien avec une mission ponctuelle à l'INSHS : atelier d'aide à la rédaction de politiques de laboratoire

Constitution d'un groupe de travail

Inventaire

Document-charte pour démarrer les échanges

Discussions et modifications avec le conseil de labo

Adoption en AG

Stage en 2020

- Inventaire resté, à l'état d'ébauche
- Expérimentation autour des métadonnées des fichiers encodés selon le standard TEI

Soutien personnalisé

Réponse aux appels ANR

- Relecture de PGDs
- Sensibilisation au cas par cas
- Permanence mensuelle

3. Ce qui a marché

- Soutien de la direction et du conseil de laboratoire
 - Validation programme du quinquennal
 - Interventions en AG
- Activités Science ouverte
 - 2020 : 1 [Data Paper](#) publié dans le Journal of Open Archeology Data (Projet Desert Networks)
 - Prix Science ouverte “données” 2022 : [prix spécial du jury](#) pour le projet Prospection d’Amathonte ouverte pour un projet exemplaire
- Réalisations en collaboration
 - Modèle de PGD pour l’archéologie dans le cadre du consortium MASA (V1, publié sur OpiDor)
 - PGD de l’EquipEx + Biblissima publié en septembre 2022 sur [Zenodo](#)
 - [Recommandations](#) sur la définition de stratégies de publications de données en lien avec le PGD

4. Difficultés

- La dimension collective n'a pas "pris"
 - Groupe de travail : nombre de volontaires insuffisant
 - Permanence de question/réponses mensuelles : abandon après quelques séances
- Manque de temps
 - Congé de 6 mois
 - Covid
 - Investissement dans le projet EquipEx Biblissima + (11 M euros, 17 partenaires)
- Autres types de freins
 - Services mutualisés au sein des tutelles, de la fédération MOM, de la MSH...
 - Pas les compétences précises liées au données (archéologie, systèmes d'info géographique, etc.)
 - Difficultés à convaincre, et à engager hors projets financés / obligation de fournir un PGD
 - Finalement, difficulté à "oser" formuler et soumettre des engagements auto-contraignants

5. Éléments facilitateurs et repositionnement de la démarche

Centraliser l'information sur le site web et inspirer

- Guide Pratique de recommandations minimales (modèle PGD de Biblissima+)
- Définition des données prioritaires sous forme de cas d'usage (
- Liens vers les PGD des autres projets
- Objectif : fin du contrat quinquennal (2025)



Associer la nouvelle direction du laboratoire

- Persévérer sur la question d'engagements dans le cadre d'une Charte Science ouverte ?

Développer l'activité de conseil personnalisé

- Dès la conception des projets ANR
- Aux moments de rendu (T+6mois, 18 mois, fin de projet)
- Animer des ateliers de rédaction / relecture / priorisation de la gestion des données et des stratégies de valorisation

6. Documents de référence utilisés ou produits

Model Policy on Open Science for Research Performing Organisations (RPOs)

<<https://doi.org/10.5281/zenodo.4666050>>

Bibliographie collaborative Zotero DARIAH <[Zotero | Groups > Data Management Best Practices in the Humanities](#)>

Emmanuelle Morlock, Régis Robineau, Eduard Frunzeanu, & Kevin Bois. (2022). Plan de gestion des données de l'observatoire des cultures écrites Biblissima+ (1.08). Zenodo.

<<https://doi.org/10.5281/zenodo.7081674>>

Mariana Maire, Christophe Honet, Aurore Cartier, Marie-Emilia Herbet, Raphaëlle Billy, et al.. **GESTION ET OUVERTURE DES DONNÉES DE RECHERCHE EN SHS : UNE ENQUÊTE AUPRÈS DES COMMUNAUTÉS DE LYON 2, LYON 3 ET LA MSH LYON ST-ÉTIENNE.**

Université Jean Moulin Lyon 3; Université Lumière Lyon 2; MSH Lyon - Saint-Étienne. 2023.

<hal-04087568>