

So-MSH !

La science ouverte à la MSH Ange-Guépin



Un service unique pour la science ouverte

3 pôles associés pour un service commun dédié à la science ouverte :



Cellule
d'édition
électronique

<- />
huma-num /oire



Accompagnement à la gestion
des données de recherche

Aide individualisée à la mise en œuvre des principes FAIR

- **Structuration des données** : quelle méthode, quel outil choisir ?...
- **Protection des données personnelles** dans le cadre du RGPD : comment respecter la réglementation ? Comment anonymiser des données ? ...
- **Documentation des données** : Quel standard de métadonnées choisir ? Comment l'implémenter ? Quelle est l'utilité d'un datapaper ?....
- **Aide au dépôt et à la diffusion** Huma-Num ([Sharedocs](#) – [Nakala](#) – [Huma-Num Box](#) - [Isidore](#)) et Progedo ([Quetelet-Progedo-Diffusion](#), [CASD](#))...
- **Aide à la rédaction de plans de gestion de données**

Aide à la publication de revues en accès ouvert, et à la publication en archives ouvertes

- **Guichet HAL**
- **Cellule d'édition**, dans le cadre du Pôle éditorial Grand Ouest :
 - aide à la montée en qualité des revues (critères de qualité éditoriaux)
 - formation aux outils et aux méthodes (logiciels, mise en œuvre d'un flux éditorial)
 - aides à la valorisation et au référencement (DOAJ, Isidore, WoS...)
- Aide à la création et à la gestion de carnets [Hypotheses](#), formations sur demande

Formations

Formations

- Aux principes et enjeux de la **science ouverte**
- Aux principes de la **protection des données personnelles**
- Aux **outils de structuration et de traitement** de données
- Aux outils de **diffusion** des données et produits de la recherche : entrepôts de données Quetelet-Progedo et Nakala ; carnets Hypotheses, archive ouverte Hal-SHS ; CMS (Omeka, Heurist notamment)
- A la mise en œuvre des critères de qualité de publication de revues en accès ouvert

Événements

Séminaire So-MSH !

- Programmation 2021-2022:
 - (Ré)utiliser les données de la Bibliothèque nationale de France : autour du BnF DataLab, par Marie Carlin (coordinatrice du BnF DataLab) et Arnaud Laborderie (chef de projet Gallica)
 - Diffuser ses données de recherche à partir de sources confidentielles : Le cas du projet SUBWORK sur la géographie des emplois populaires de production, par Nicolas Raimbault (ESO Nantes) et Alette Roux (PROGEDO -Loire, MSH)
 - Les nouveaux formats de publication en SHS, par Anne Baillot (3L.AM – Le Mans)
- Programmation 2022-2023 en cours !



*Science ouverte et nouvelles pratiques
de recherche en SHS*

Séminaire de recherche proposé par la MSH Ange-Guépin
avec Huma-Num Loire, PROGEDO-Loire et la Cellule Édition.

[Séance 1] 8 novembre 2021

Le BnF DataLab : un laboratoire d'exploration des données de la BnF
par Marie Carlin (coordinatrice du BnF DataLab) et Arnaud Laborderie (chef de projet Gallica)
coordination : Huma-Num Loire

[Séance 2] 14 mars 2022

Diffuser ses données de recherche à partir de sources confidentielles : Le cas du projet SUBWORK
sur la géographie des emplois populaires de production
par Nicolas Raimbault (ESO - Nantes) et Alette Roux (PROGEDO-Loire, MSH) - coordination : PROGEDO-Loire

[Séance 3] 20 juin 2022

Qu'est-ce qu'une publication scientifique à l'ère du numérique ?
par Anne Baillot (3L.AM - Le Mans/ ICAR - ENS Lyon) - coordination : Pôle édition

À l'issue de la séance, nous vous proposerons de prolonger les discussions autour d'une collation.
Inscriptions : <https://questionnaires.univ-nantes.fr/index.php/747199?lang=fr>



Autres événements

- Journées *Écritures alternatives de la recherche*, avec l'AAU-CRENAU (15-16 novembre 2022 à Nantes)
- Semaine *Data SHS* (du 5 au 9 décembre 2022 à Angers)
- Séminaire Progedo-Loire
- Séminaire Réseau SHN

Blog et Foire aux questions
Science ouverte

... publication imminente sur le blog SO-MSH!

- La FAQ Science ouverte de la MSH apportera des réponses précises et concrètes, ainsi que des exemples, aux questions pratiques qui surgissent au quotidien pour les chercheurs.
- **Quelques exemples de questions :**
 - *Est-ce que je suis obligé.e d'ouvrir mes données ? Qu'est-ce que cela va m'apporter ?*
 - *Je veux traiter des données personnelles : comment dois-je procéder ?*
 - *Est-ce que des données d'archives peuvent être des données personnelles ?*
 - *J'ai des données en lien avec mon article, comment puis-je les diffuser ?*
 - ...

Questions publiées mi-octobre 2022 sur la FAQ So-MSH!

Science ouverte - L'essentiel

- Qu'est-ce qu'une donnée ouverte ?
- Est-on obligé de rendre publiques ses données ? Quelles sont les exceptions légales à l'obligation d'ouverture ?
- Une donnée doit-elle être nécessairement numérique ?
- Une donnée ouverte doit-elle nécessairement être sur le web ?
- J'ai fait un site web pour diffuser mes données : est-ce que cela suffit pour en faire des données ouvertes ?
- Stockage, archivage, diffusion, exposition... comment s'y retrouver ?
- Entrepôt, plateforme, portail... Quelle différence ?
- Qu'est-ce qu'un entrepôt de données ?
- Quels critères sont importants pour choisir un lieu de dépôt pour mes données ?

Données personnelles - RGPD

- Qu'est-ce qu'une donnée personnelle ?
- Que sont les données sensibles, les données hautement personnelles et les données sur une population vulnérable ?
- Qu'est-ce qu'un traitement de données personnelles ?
- Comment traiter des données personnelles : étapes élémentaires et générales
- Qu'est-ce qu'un responsable de traitement ?
- Qu'est-ce que le consentement des personnes ? Est-il toujours nécessaire pour traiter des données personnelles dans le cadre d'une recherche publique ?
- Je veux traiter des données personnelles, mais je ne peux pas faire signer des formulaires de consentement : est-ce possible ?
- Je veux traiter des données personnelles issues d'« observations en situation naturelle » (pratiques ethnographiques) : comment procéder ?
- Je veux traiter les données personnelles d'une entreprise, d'une association ou d'une institution publique : comment procéder ?
- Je veux traiter des données personnelles rendues manifestement publiques : comment procéder ?
- Je suis intéressé par le « web scraping » pour répondre à ma problématique de recherche : comment procéder ?
- Je veux traiter des données personnelles collectées avant le RGPD. Comment procéder ?
- Comment anonymiser mes tableaux de données ?
- Je veux traiter des données personnelles « historiques », d'archives ou de défunts : comment procéder ?
- Qu'est-ce qu'une AIPD (ou AIVP, ou DPIA), analyse d'impact relative à la protection des données ? Dans quels cas doit-on y avoir recours, et comment ?
- Je veux collecter des données personnelles par questionnaire : comment procéder ?