

# Données et science ouverte en questions

État des lieux et pratiques en SHS

Colloque



13 et 14 novembre 2023

organisé par la



Maison interuniversitaire

des Sciences de l'Homme - Alsace

Université de Strasbourg



📍 Salle de conférences

Bâtiment I MISHA

5 allée du Général Rouvillois

67000 Strasbourg

En sciences humaines et sociales, la production de données et leur accès offrent des perspectives de recherche originales et innovantes. Cela nécessite de nouvelles méthodes et de nouveaux outils pour leur stockage, leur traitement et leur partage.

Durant ces deux journées, les interventions et les temps d'échanges ouvriront des débats sur la place des données et de la science ouverte en sciences humaines et sociales : questions éthiques et juridiques, préconisations et injonctions des politiques nationales ou européennes, ou encore, capacité des établissements de recherche à répondre aux besoins en services et infrastructures.

Le colloque ouvrira également un espace de discussions à partir des témoignages pluridisciplinaires de scientifiques et de personnalités représentant les politiques scientifiques actuelles. Ces projets présentés sont le plus souvent développés au sein des Maisons des Sciences de l'Homme (MSH). Les MSH sont en effet à la fois des lieux favorisant l'émergence et le développement de projets pluridisciplinaires orientés vers les humanités numériques et des relais privilégiés des grandes infrastructures de recherche consacrées aux humanités numériques et à la science ouverte.

Enfin, ce colloque sera l'occasion de faire un point après six années d'engagement de la MISHA pour un meilleur accompagnement des chercheuses et des chercheurs dans les domaines de la science ouverte et des humanités numériques, en relation avec le réseau national des MSH, les infrastructures nationales (Huma-Num, PROGEDO et OpenEdition) et ses tutelles (universités de Strasbourg, Université de Haute-Alsace et CNRS). Il fait également écho au précédent colloque "Des données aux savoirs" qui s'est tenu au sein de la MISHA en 2018.



# Programme

## Lundi 13 novembre

### 9h - Accueil

#### 09h30-10h30 | Ouverture du colloque

- ♦ **Didier Breton**, directeur de la MISHA (Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, CNRS, RnMSH) et professeur de démographie au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ **Michel Deneken**, président de l'Université de Strasbourg
- ♦ **Lionel Maurel**, directeur adjoint scientifique InSHS en charge de la science ouverte et animateur du groupe d'expertise juridique du comité pour la science ouverte (CNRS)
- ♦ **Sylvie Rivot**, vice-présidente recherche et formation doctorale de l'Université de Haute-Alsace

#### 10h30-12h00 | Enjeux historiques et mise en œuvre de la science ouverte

Présidence de séance : **Mathieu Schneider**, vice-président culture, sciences en société de l'Université de Strasbourg

- ♦ L'émergence de politiques institutionnelles de science ouverte  
**Laurent Romary**, directeur de la culture et de l'information scientifique (Inria)
- ♦ Formalisation de la politique de Science Ouverte en France  
**Isabelle Blanc**, administratrice ministérielle des données, des algorithmes et des codes sources
- ♦ Ouvrir la science au-delà des publications : le baromètre français de la science ouverte pour les données de la recherche et codes logiciels  
**Laetitia Bracco**, responsable de l'atelier de la donnée ADOC Lorraine, cheffe de projet du baromètre français de la science ouverte données et codes

#### 13h30-15h00 | Édition ouverte

Présidence de séance : **Nathalie Gettliffe**, maîtresse de conférences au LISEC (Université de Lorraine, Université de Haute-Alsace, Université de Strasbourg)

- ♦ Estrades. Une plateforme d'accompagnement et de diffusion pour les éditions critiques numériques  
**Guillaume Porte**, ingénieur d'études en analyse de sources et humanités numériques au laboratoire ARCHE (Université de Strasbourg)
- ♦ **Anne Réach-Ngô**, maîtresse de conférences au laboratoire ILLE (Université de Haute-Alsace)
- ♦ Sites web, chaînes de traitement et plateformes : de l'édition numérique à l'éditorialisation des corpus et bases de données  
**Pierre Willaime**, ingénieur de recherche aux Archives Henri-Poincaré (Université de Lorraine, Université de Strasbourg, CNRS) et responsable scientifique de la plateforme CENHTOR de la MSH Lorraine (Université de Lorraine, CNRS, RnMSH)
- ♦ Pôles éditoriaux et services d'appui à l'édition scientifique ouverte : vers un dispositif structuré  
**Astrid Aschehoug**, ingénieure de recherche CNRS chargée du soutien à l'édition scientifique et du développement de l'accès ouvert au pôle science ouverte de l'InSHS (CNRS)

### 15h00 -18h00 | Entrepôts de données nationaux et thématiques

#### 15h00-16h00 | Entrepôts de données et accompagnement des utilisateurs au niveau local

Présidence de séance : **Adeline Rege**, responsable du pôle "Appui à la diffusion de la recherche" au service des bibliothèques et chargée de mission open access auprès du VP Recherche de l'Université de Strasbourg

- Construisons ensemble le service public de la donnée. DataGrandEst : des acteurs, des outils et des données au service du territoire

**Guillaume Ryckelynck**, chef de projet données - coordinateur du programme DataGrandEst

- De quoi ADELE Helpdesk est-il le nom ? L'accompagnement local des scientifiques aux bonnes pratiques de la gestion des données

**Stéphanie Cheviron**, *data librarian* au service des bibliothèques (Université de Strasbourg) et coordinatrice de l'atelier de la donnée du site Alsace ADELE Helpdesk

#### 16h30-18h00 | Les entrepôts de données thématiques pour la recherche

Présidence de séance : **Delphine Bernhard**, maîtresse de conférences en informatique au laboratoire LiLPa (Université de Strasbourg)

- Du partage de données professionnel à la science ouverte, le cas d'ArkeoGIS

**Loup Bernard**, archéologue, maître de conférences au laboratoire Archimède (Université de Strasbourg, CNRS)

- IR DATA TERRA, l'E-Infrastructure du domaine système Terre et environnement

**Anne Puissant**, directrice scientifique du pôle Theia - pôle de données et de services des surfaces continentales - de l'IR DATA TERRA

- Plateforme Écho, réponse au besoin d'expérimentation en sciences humaines et sociales

**Jérôme Dinet**, responsable scientifique de la plateforme expérimentale ECHO de la MSH Lorraine (Université de Lorraine, CNRS, RnMSH)

## Mardi 14 novembre

#### 9h00-10h00 | Défis et limites à l'ouverture des données

Présidence de séance : **Julien Gossa**, maître de conférences en informatique au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)

- Édition ouverte en SHS, public/privé : perspectives et questionnements

**Lise Dumasy**, professeure émérite et ancienne présidente de l'Université Grenoble Alpes, responsable d'action à l'ANR

- État des lieux des pratiques de chercheurs avant le déploiement de la politique de données (2019)

**Sandrine Wolff**, maîtresse de conférences au laboratoire BETA (Université de Strasbourg, Université de Lorraine, INRAE, AgroParisTech, CNRS)

## 10h00-12h00 | Questions juridiques et éthiques autour de la science ouverte

Présidence de séance : **Didier Breton**, directeur de la MISHA (Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, CNRS, RnMSH) et professeur de démographie au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)

- ♦ Le comité du secret statistique : un moyen de rendre des données confidentielles disponibles pour la recherche  
**Laurent Toulemon**, directeur de recherche à l'Ined, membre du comité du secret statistique
- ♦ Les aspects juridiques de la Science Ouverte  
**Lionel Maurel**, directeur adjoint scientifique InSHS (CNRS), en charge de la science ouverte et animateur du groupe d'expertise juridique du comité pour la science ouverte.
- ♦ Droit des données et propriétés intellectuelles  
**Franck Macrez**, maître de conférences au Centre d'études internationales de la propriété intellectuelle (CEIPI, Université de Strasbourg), directeur du laboratoire de recherche du CEIPI
- ♦ Stockage, archivage, volume, pratique, perspectives : point de vue des infrastructures Huma-Num et PROGEDO  
**Olivier Baude**, directeur de recherche CNRS, directeur de l'IR Huma-Num  
**Sébastien Oliveau**, directeur de l'IR\* PROGEDO

## 14h00-17h00 | La science ouverte en pratiques

### 14h00-15h30 | Exploration et collecte de données pour la recherche en sciences sociales

Présidence de séance : **Nicolas Cauchi-Duval**, maître de conférences de démographie au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)

- ♦ Germanosearch : portail des sources primaires de la recherche sur les espaces germanophones  
**Morgane Le Boulay**, ingénieure de recherche "production, traitement et analyse de données" au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ Collecte de données sur les députés européens  
**Sébastien Michon**, directeur de recherche en sociologie au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ Science ouverte avec des données issues de la production participative  
**Jérôme Hergueux**, chargé de recherche au BETA (Université de Strasbourg, Université de Lorraine, INRAE, AgroParisTech, CNRS)
- ♦ "Les données, ça ne tombe pas du ciel" : de la collecte à la réutilisation des données ouvertes administratives sur les universités  
**Pauline Boyer**, doctorante en sociologie et science des données au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)  
**Julien Gossa**, Maître de conférences en informatique au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ Session de questions communes

### 15h30-17h00 | Des humanités numérisées aux humanités numériques

Présidence de séance : **Sylvain Perrot**, directeur adjoint de la MISHA (Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, CNRS, RnMSH), chargé de recherche au laboratoire Archimède (Université de Strasbourg, CNRS)

- ♦ Vertébrés, un atlas d'ostéologie comparée  
**Samba Soussoko**, auteur-réalisateur spécialisé en vulgarisation scientifique, fondateur de la société Laetoli Production
- ♦ Projet ExPatRe: un dictionnaire numérique pour explorer le patrimoine culturel religieux  
**Anne Fornerod**, responsable du projet "PatRe", chargée de recherche au laboratoire DRES (Université de Strasbourg, CNRS)  
**Françoise Curtit**, ingénieure de recherche au laboratoire DRES (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ Base de données, sceaux et sciences participatives : le projet SIGI-AL  
**Thomas Brunner**, maître de conférences en histoire du Moyen Âge au laboratoire ARCHE (Université de Strasbourg)
- ♦ POPSTRAS : Océrisation du Fichier Domiciliaire pour une histoire démographique de Strasbourg (1871-1939)  
**Bénédicte Gérard**, maîtresse de conférences de démographie au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg)
- ♦ Session de questions communes

### 17h00 | Clôture du colloque

Présidence : conseil scientifique et future direction de la MISHA



## Conseil scientifique

- ♦ **Loup Bernard**, archéologue, maître de conférences au laboratoire Archimède (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ **Delphine Bernhard**, maîtresse de conférences en informatique au laboratoire Lilpa (Université de Strasbourg)
- ♦ **Pauline Boyer**, doctorante en sociologie et science des données au laboratoire Sage (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ **Didier Breton**, professeur de démographie au laboratoire Sage (Université de Strasbourg, CNRS) et directeur de la MISHA (Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, CNRS, RnMSH)
- ♦ **Nicolas Cauchi-Duval**, maître de conférences en démographie au laboratoire Sage (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ **Stéphanie Cheviron**, datalibrarian au service des bibliothèques (Université de Strasbourg)
- ♦ **Noémie Cobolet**, chargée de mission science ouverte au service des bibliothèques (Université de Strasbourg)
- ♦ **Julien Gossa**, maître de conférences en informatique au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ **Sébastien Michon**, directeur de recherche en sociologie au laboratoire SAGE (Université de Strasbourg, CNRS)
- ♦ **Anne Puissant**, directrice scientifique du pôle Theia - pôle de données et de services des surfaces continentales - de l'IR DATA TERRA
- ♦ **Anne Reach-Ngô**, maîtresse de conférences au laboratoire Ille (Université de Haute-Alsace)
- ♦ **Adeline Rege**, responsable du pôle Appui à la diffusion de la recherche au service des bibliothèques et chargée de mission Open Access auprès du VP Recherche (Université de Strasbourg)
- ♦ **Guillaume Ryckelynck**, chef de projet données - Coordinateur du programme DataGrandEst
- ♦ **Clémentine Siméon**, éditrice et coordinatrice au pôle Ouvroir de la MISHA (Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, CNRS, RnMSH)
- ♦ **Éric Wiest**, statisticien de la plateforme universitaire de données (PUD) de la MISHA (Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, CNRS, RnMSH)
- ♦ **Régis Witz**, informaticien de la plateforme en Humanités numériques (PHuN) de la MISHA (Université de Strasbourg, Université de Haute-Alsace, CNRS, RnMSH)



Maison interuniversitaire

des Sciences de l'Homme - Alsace

Université de Strasbourg

