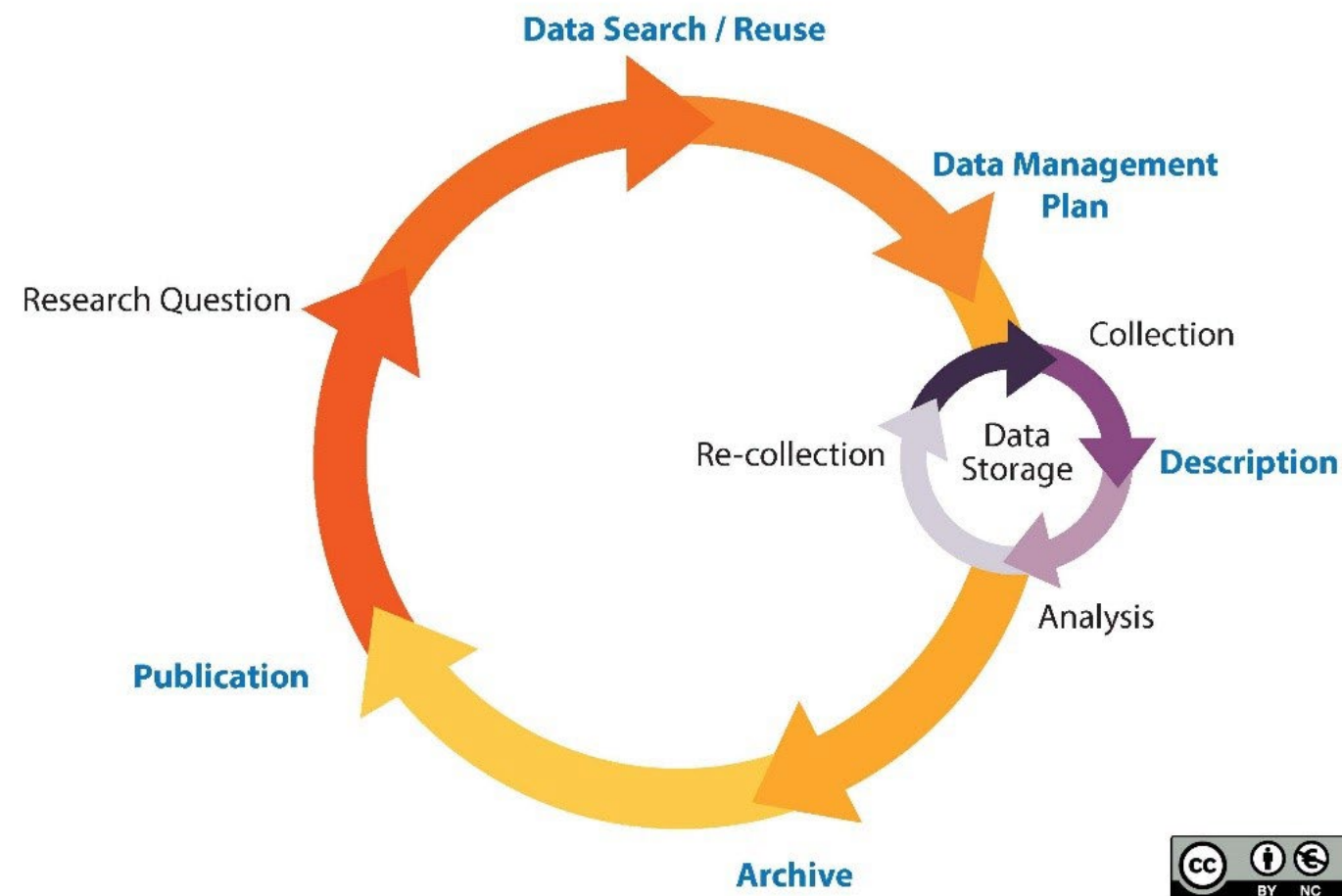


23/01/2024

La mission Données de la Recherche et L'Atelier de la Donnée OREADE Pierre FRANCOIS - Bibliothèques Universitaires

Les données sont fragiles...

The Research Data Management Lifecycle



- Risque de perte de données, d'altération ou d'obsolescence
- Risque de faille de sécurité
- Seulement 10% des données de recherche produites sont mises à disposition

Source : <http://guides.library.ucsc.edu/datamanagement>

...mais précieuses



- Besoin de constituer un patrimoine scientifique et technique où les données de recherche ont leur place
- Crise de la reproductibilité, traçabilité
- Valeur ajoutée pour les publications (données, codes, logiciels peuvent être citables)
- Plan National pour la Science Ouverte : incitation forte au partage des données
- Demande croissante des financeurs et éditeurs (Plans de Gestion des Données)

Les objectifs de la mission

- Accompagner les équipes de recherche face aux **demandes des financeurs, éditeurs**, etc.
- Aider à diffuser les **bonnes pratiques**
- Encourager **le partage des données** de recherche dans le cadre du **Plan National Science Ouverte** et du **Plan d'Actions Science Ouverte** de Nantes Université **lorsque cela est possible**
- Participer à l'élaboration progressive d'une **politique de gestion des données de recherche**
- Construire et valoriser le **patrimoine scientifique de l'université**

- **Création de la mission** en juillet 2022 (1 ETP) : **Pierre FRANCOIS**
- **Recrutement de 2 IGE** en janvier 2024 : **Violaine JACQ** et **Jennifer DANDRA-PALETHORPE**

L'Atelier de la donnée ORADE



- Labellisé “en trajectoire” à l’été 2023
- Coordonné par la mission données de la recherche (BU)
- Accessible à l’ensemble de Nantes Université
- En lien avec:
 - DSIN / GLiCID
 - Direction recherche
 - DPO / juristes
 - Osuna / MSH Ange Guépin / SFR Bonamy
 - L’écosystème Recherche Data Gouv
 - Le réseau

1. Guichet unique d'information et d'orientation

- Un point d'entrée unique : bu-science-ouverte@univ-nantes.fr
- Une page web dédiée avec un premier niveau d'information

—> Répondre aux questions, aux demandes, orienter vers le bon interlocuteur

OREADE Nantes Université

2. Aide à la rédaction de PGD

- Pour tous les porteurs de projet
- En lien avec le Service d'Accompagnement et d'Ingénierie de Projets et les partenaires clés (DPO, RIS, DSIN/RSSI, mission archives, acteurs SO)
- Accompagnement tout au long du projet, de la réponse aux appels au dépôt des livrables
- Participation aux réunions de lancement
- Rendez-vous individuels
- Outils de rédaction (PGD annoté par le service des BU et la direction recherche)

3. Soutien au partage des données

- Un accompagnement global de premier niveau
- Une réponse rapide à des besoins concrets
 - Orientation vers des entrepôts de confiance
 - Accompagnement au dépôt des données
 - Aide à la création de métadonnées
 - Aide à la création / gestion des identifiants numériques en lien avec la cellule de bibliométrie du service des BU
 - Accompagnement juridique (conseils pour le choix d'une licence d'utilisation, d'un accès ouvert ou restreint, d'une période d'embargo, introduction au RGPD et au traitement des données sensibles en lien avec la DPO)

4. Préservation et sécurité des données

- Un accompagnement aux bonnes pratiques de stockage et de sécurité
- Une orientation vers des plateformes de stockage de confiance
- En lien avec DSIN

OREADE Nantes Université

5. Formation et sensibilisation

- Des formations sur les principes de l'Open Data, la gestion des données sur l'ensemble du cycle de vie de la donnée et les Plans de Gestion de Données
- En lien avec les offres locales, les centres de référence thématiques, les centres de ressources, l'écosystème Recherche Data Gouv, l'alliance EUniWell
 - Des formations doctorales à destination de tout le collège Pays de la Loire
 - Des interventions au sein des unités de recherche
 - Des formations généralistes inscrites au catalogue des formations proposée par la DRH à l'ensemble du personnel
 - Sensibilisation, accompagnement individuel et conseils personnalisés sur demande

12

U