



**Dispositif de formations du centre de ressources
entrepôt-catalogue de *Recherche Data Gouv***

Alexis ARNAUD (UGA)

Cellule Data Grenoble Alpes, WP5 de *Recherche Data Gouv*

—

Atelier Dialogu'IST du 28 novembre 2022

Un écosystème pour l'ouverture et le partage des données de recherche

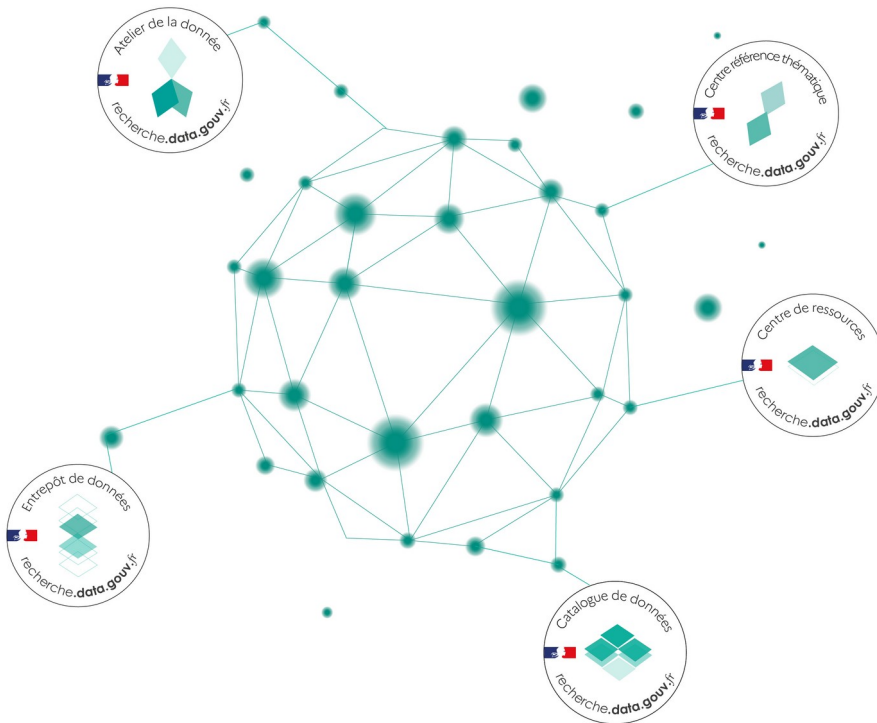


Trois modules pour accompagner les équipes de recherche sur toute question relative aux données :

- Des **ateliers de la donnée**.
- Des **centres de référence thématique**.
- Des **centres de ressources**.

Deux modules pour déposer, publier et signaler des données :

- Un **entrepôt** pour déposer et utiliser des données.
- Un **catalogue** pour rechercher les données publiées sur l'entrepôt ou sur des entrepôts externes.



Pour plus d'informations :

<https://recherche.data.gouv.fr/fr/page/a-propos-de-recherche-data-gouv>



- **Permet à toute personne de l'ESR**, ou système d'information, de **documenter et de partager tout type de données scientifiques**.
- **Facilite la recherche, la découverte, l'accès et la réutilisation des données** de l'établissement dans le respect des bonnes pratiques et des règles éthiques et réglementaires en vigueur.
- Toutes les fonctions sont accessibles via l'**interface web** ou une **API**.



Environnement de production :

<https://entrepot.recherche.data.gouv.fr>

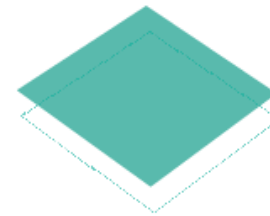
Environnement bac-à-sable :


<https://demo.recherche.data.gouv.fr>



- **Administration fonctionnelle de l'entrepôt :**

- création d'espaces institutionnels de données aux établissements demandeurs.



Centre de ressources
entrepôt-catalogue
 Recherche Data Gouv

- **Gestion de l'espace générique :**

- modération et curation des jeux de données.

- **Accompagnement et formation :**

- des administrateurs et curateurs des espaces institutionnels,
- des ateliers de la donnée qui accompagnent les équipes de recherche dans le dépôt et la publication de données,
- des équipes de recherche déposant dans l'espace générique.

Pour plus d'informations :

<https://recherche.data.gouv.fr/fr/page/centre-de-ressources-entrepot-catalogue>



- **Thèmes :**

- Choix d'un entrepôt de données
- Guide du déposant
- Guide du curateur
- Guide de l'administrateur
- Chercher et explorer des données
- Guide de saisie des métadonnées
- Outils complémentaires

Les guides de l'entrepôt

Comment partager ses données ? ^

Où déposer et publier ses données ?

Déposants

Curateurs

Administrateurs

Chercher et explorer des données

Métadonnées

Outils complémentaires

Imprimer

Où déposer et publier ses données ?

Mis à jour : 11/08/2022

Pour partager ou ouvrir des données de recherche, il est nécessaire de les déposer dans un entrepôt de données qui permettra de les rendre plus visibles et accessibles.

Comment choisir un entrepôt de données

Dans le cas de disciplines structurées pour le partage des données (astronomie, génomique, etc.), les producteurs de données ont à disposition des **entrepôts spécifiques à leur discipline**. Ils utiliseront alors naturellement l'ensemble des standards et bonnes pratiques déjà en place pour documenter et mettre en forme leurs données.

- **Mises à jours :**

- Suite aux classes virtuelles.
- Pour suivre la montée de version en cours.

- **Lien :**

- <https://recherche.data.gouv.fr/fr/guide/ou-deposer-et-publier-ses-donnees>



- **Thèmes :**
 - Déposer des données
 - Administrer une collection
 - Formation aux APIs
- **Modalités :**
 - 1 à 2 sessions par mois, sur 2h
 - 2 intervenants + 1 personne pour les questions sur le tchat
 - support téléchargeable durant la formation
 - pas d'inscription
- **Participations :**
 - 20 à 60 participants pour « Déposer des données »
 - 20 à 40 pour « Administrer une collection »
 - 30 à 40 pour « Formation aux APIs »
 - beaucoup de questions
- **Programmation :**
 - <https://recherche.data.gouv.fr/fr/page/>



- **19 catégories.**
- Beaucoup de **questions de natures variées** :
 - générales : un DOI est-il standardisé ? Unique ?
 - recommandations : faut-il créer des droits à chaque création de collection ?
 - fonctionnement : peut-on modifier les droits d'un utilisateur ?
 - ciblées : quelle est la différence entre un auteur et un contributeur ?
- **Enrichissement** via les nombreuses questions lors des classes virtuelles.
- **Lien** :
 - <https://recherche.data.gouv.fr/fr/faq>



- Classe virtuelle sur la **curation** d'un jeu de données.
- Formations pour les **ateliers de la données**.
- **Tutoriels du centre de ressources DoRANum** sur l'utilisation de l'entrepôt *Recherche Data Gouv*.



Des questions ?

—

Support de l'atelier de la donnée
Cellule Data Grenoble Alpes (CDGA) :
sos-data@univ-grenoble-alpes.fr

—

Support du centre de ressources
entrepôt-catalogue *Recherche Data Gouv* :
support-recherchedatagouv@inrae.fr

Crédit : centre de ressources entrepôt-catalogue *Recherche Data Gouv*