



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

recherche.data.gouv.fr

Un écosystème au service du partage et de l'ouverture des données de recherche



@RechercheDataGv



Ambition de la science ouverte

Ouvrir l'ensemble des produits et des méthodes de la recherche

- >> Les publications
- >> Les données
- >> Les codes sources

Une science plus cumulative, plus robuste, plus reproductible

Une science transparente et accessible à toutes et tous





RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

recherche.data.gouv.fr

Les engagements

Deuxième plan national pour la science ouverte
Politique des données, des algorithmes et codes sources

Soutenir la structuration, la préservation, le partage, l'ouverture,
la découverte des données de la recherche

Favoriser les pratiques de réutilisation des données de la recherche

Créer *Recherche Data Gouv*



@RechercheDataGv



Vers recherche.data.gouv.fr

Des phases d'étude et de préfiguration (2020-2021)

- Étude de faisabilité d'un entrepôt générique : besoins des usagers
- Étude comparative des services nationaux de données.
Australie, Norvège, Pays-Bas, Canada, Royaume-Uni, Allemagne, Royaume-Uni
- Ambitions du service et scénarios de mise en œuvre

Enseignements des phases d'étude et de préfiguration

- Ne pas laisser l'écosystème se fragmenter
- Privilégier la qualité à la quantité
- Faire de l'accompagnement un élément central du dispositif

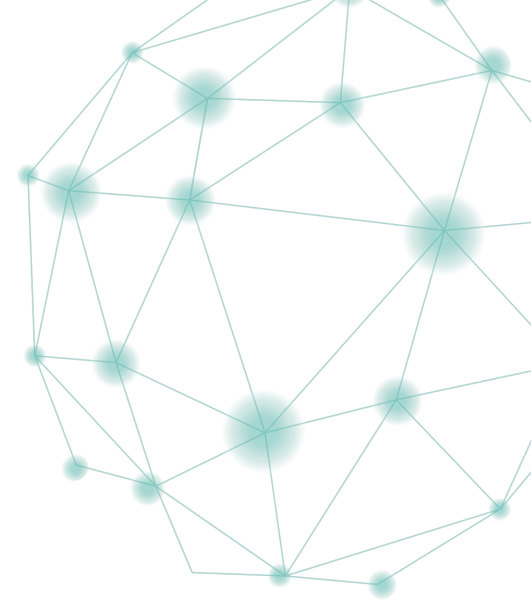


Objectifs

Ne pas laisser d'équipes de recherche sans solution pour ouvrir ou partager leurs données

Privilégier la qualité à la quantité

Mutualiser les efforts entre établissements



Un maillage d'offres d'accompagnement généraliste et thématique

- Sensibiliser, former ou accompagner les équipes de recherche en proximité thématique et/ou géographique

Une offre souveraine de dépôt, publication et de signalement des données

Plateforme nationale pluridisciplinaire et fédérée des données de la recherche

- Complémentaire des entrepôts thématiques
- Une solution opérationnelle à destination des chercheurs
- Une alternative à la publication sur des plateformes commerciales ou ne répondant pas à des critères de confiance
- Devenir un des services de *l'European open science cloud*





**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

recherche.data.gouv.fr



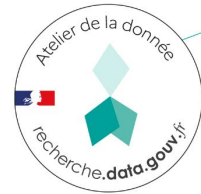
**Un écosystème au service du partage
et de l'ouverture des données de recherche**



Un écosystème au service du partage et de l'ouverture des données de recherche

13 + ATELIERS DE LA DONNÉE

Expertise généraliste en proximité des équipes de recherche pour toute question relative à la donnée



6 + CENTRES DE RÉFÉRENCE THÉMATIQUES

Expertise par domaine scientifique



4 CENTRES DE RESSOURCES

Pour soutenir les ateliers et capitaliser leurs pratiques



1 ENTREPÔT DE DONNÉES

Offre mutualisée pour tous les établissements pour le dépôt et la publication des données



1 CATALOGUE DES DONNÉES

Repérer et signaler les données des entrepôts externes de confiance





Les ateliers de la donnée

novembre 2022

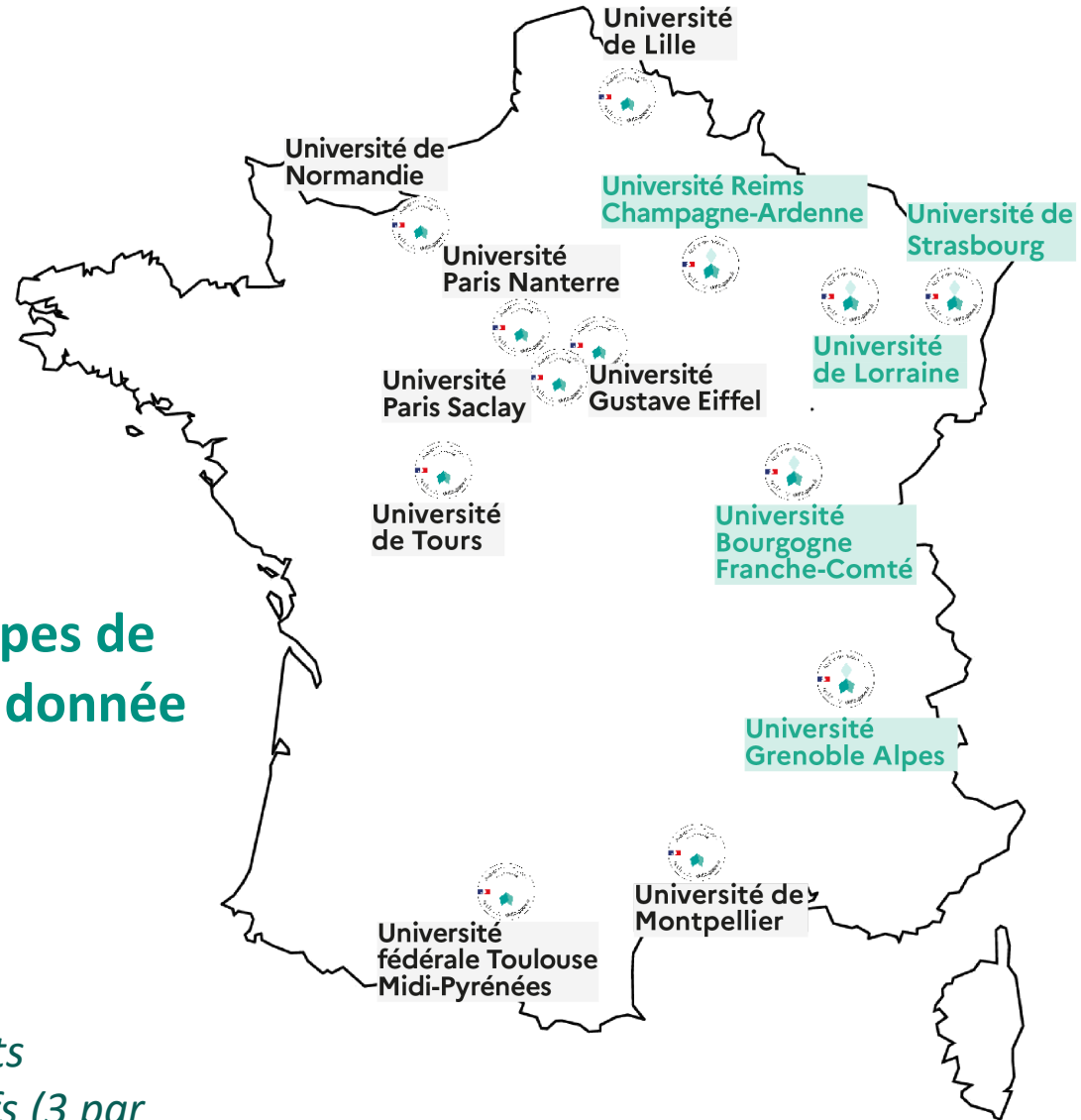


Expertise généraliste en proximité des équipes de recherche pour toute question relative à la donnée

Mutualisation des services et des compétences des établissements à l'échelle d'un territoire

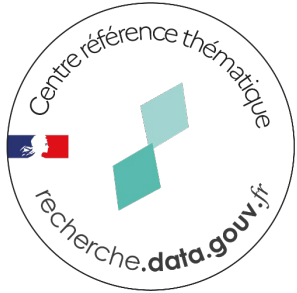
Développement progressif des ateliers de la donnée

- *Au rythme de leur conception par les établissements*
- *Au fil des appels à manifestation d'intérêt successifs (3 par an d'ici fin 2023)*





Les centres de référence thématiques



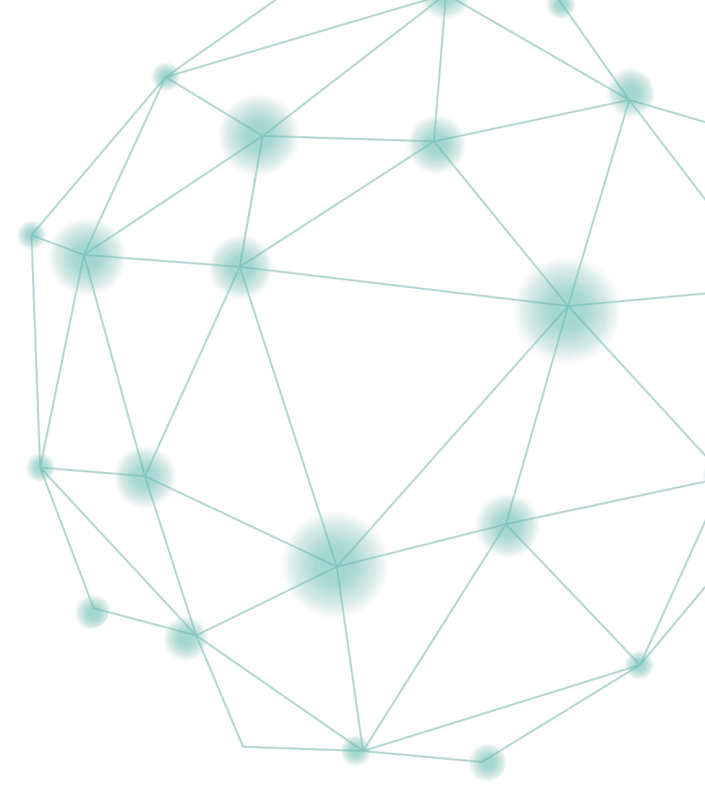
Expertise par domaine scientifique

Définition et diffusion des **bonnes pratiques et des standards internationaux de gestion, traitement et diffusion des données** par domaine scientifique

Premier paysage proposé :
infrastructures de recherche ayant une activité structurante de gestion et diffusion de données pour leur communauté scientifique

novembre 2022





RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

recherche.data.gouv.fr

L'offre de dépôt et de publication de *Recherche Data Gouv* n'est pas la solution universelle au problème des données



@RechercheDataGv

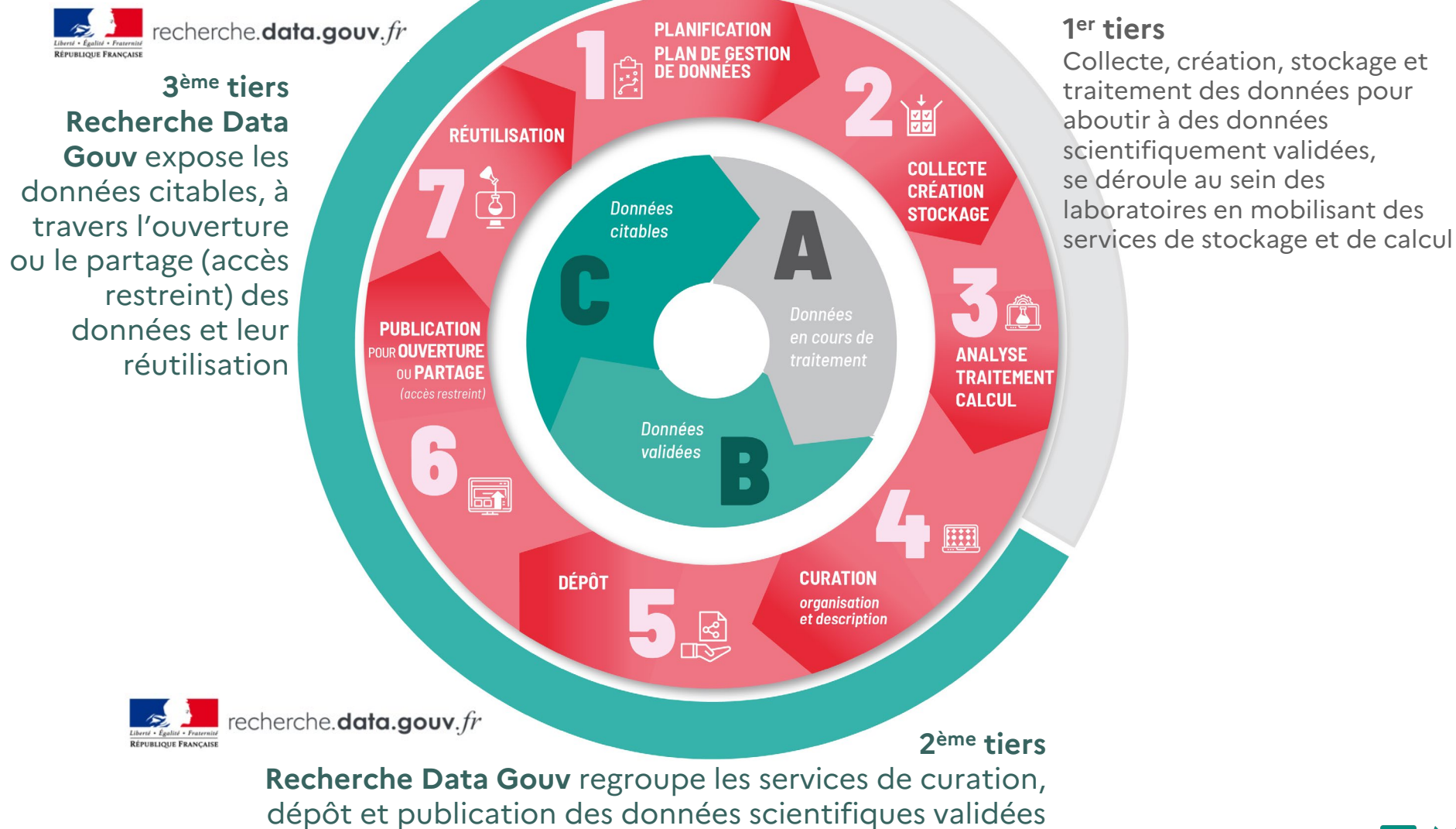


RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

recherche.data.gouv.fr

Recherche Data Gouv soutient la partie aval du cycle de vie de la donnée



@RechercheDataGv



Les centres de ressources



Centre de ressources
supports pédagogiques, e-formations
🇫🇷 Recherche Data Gouv

*Mise en commun et certification de **supports pédagogiques** et élaboration et diffusion de **e-formations généralistes***



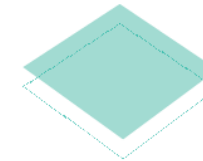
Centre de ressources
compétences
🇫🇷 Recherche Data Gouv

*Dispositif de **montée en compétences** pour les ateliers de la donnée*



Centre de ressources
outils communs aux ateliers
🇫🇷 Recherche Data Gouv

*Élaboration et maintien d'**outils communs aux ateliers***



Centre de ressources
entrepôt-catalogue
🇫🇷 Recherche Data Gouv

*Développe et maintien l'**entrepôt-catalogue** et accompagne les utilisateurs*



Un écosystème au service du partage et de l'ouverture des données de recherche

FÉDÉRER, ACCOMPAGNER, PARTAGER, OUVRIR, RÉUTILISER

Rechercher un jeu de données

Trouver des données ↗

Déposer / Publier un jeu de données ↗

Actualités



Classes virtuelles

Participez aux classes virtuelles Recherche Data Gouv !

Le Centre de ressources entrepôt-catalogue de Recherche Data Gouv propose plusieurs classes virtuelles dédiées à l'entrepôt : Déposer...

Publiée le vendredi 02 septembre 2022



Replay de l'inauguration

Recherche Data Gouv, vu par son écosystème

Sylvie Retailleau, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, a inauguré, le 8 juillet 2022 à l'Université Paris Cité, Recherche Data Gouv,...

Publiée le mardi 30 août 2022



Capsule vidéo

[Vidéo] Focus sur les ateliers de la donnée

Découvrez les ateliers de la donnée de Recherche Data Gouv, un service pour accompagner les équipes de recherche en vidéo :

Publiée le jeudi 28 juillet 2022



Deuxième appel à manifestation d'intérêt « Ateliers de la donnée »

Recherche Data Gouv lance son deuxième appel à manifestation d'intérêt « Ateliers de la donnée », présentez vos projets !

L'appel à manifestation d'intérêt a pour ambition de : Labelliser des dispositifs Accompagner dans leur

📅 Le 15 septembre 2022

Classe virtuelle : déposer un jeu de données

De 15h à 17h

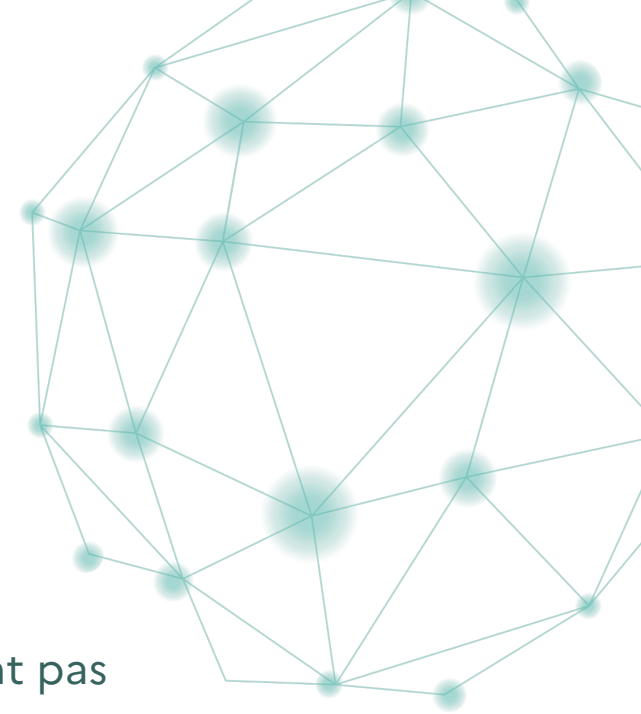
📅 Le 20 septembre 2022

Classe virtuelle : administrer une collection

De 15h à 17h

📅 Le 22 septembre 2022

Classe virtuelle :



Les modules d'entrepôt et catalogue de données

Dépôt et publication de leurs données par les équipes de recherche

>> Entrepôt pluridisciplinaire lorsque des entrepôts thématiques de confiance n'existent pas

>> Catalogue repère et signale les données déposées dans les entrepôts thématiques de confiance

Entrepôt et catalogue développés par et pour la communauté de recherche

- Confiés à INRAE qui a proposé d'adapter et de mutualiser sa solution
- 7 établissements partenaires pour porter le développement et la maintenance





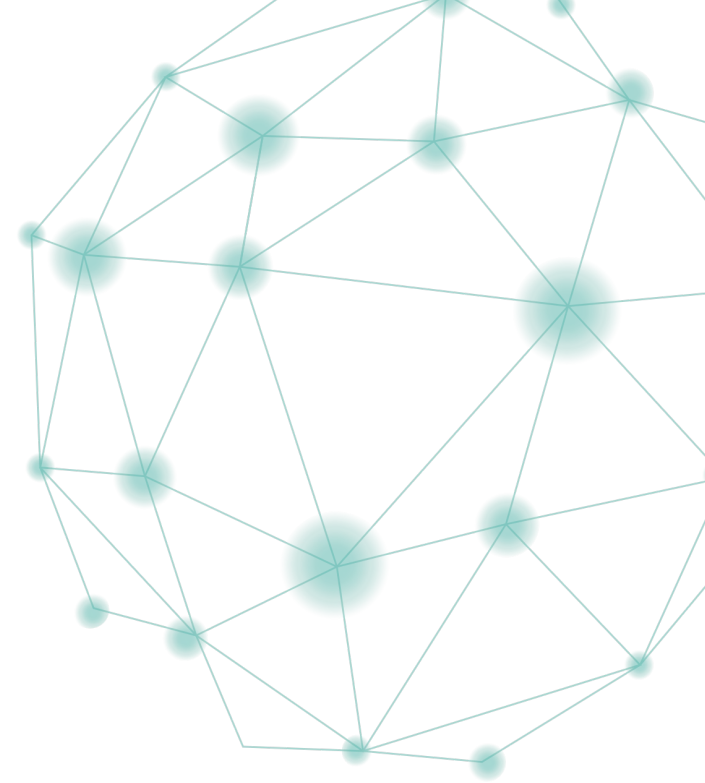
RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

recherche.data.gouv.fr

Une gouvernance collective

- Partenaires du projet
- Représentants de la communauté ESR



INRAE
la science pour la vie, l'humain, la terre

UGA
Université
Grenoble Alpes

UL UNIVERSITÉ
DE LORRAINE

cnrs

UL Université
de Lille

Université
de Strasbourg

U Université
Paris Cité

U Université
Paris Nanterre

cea

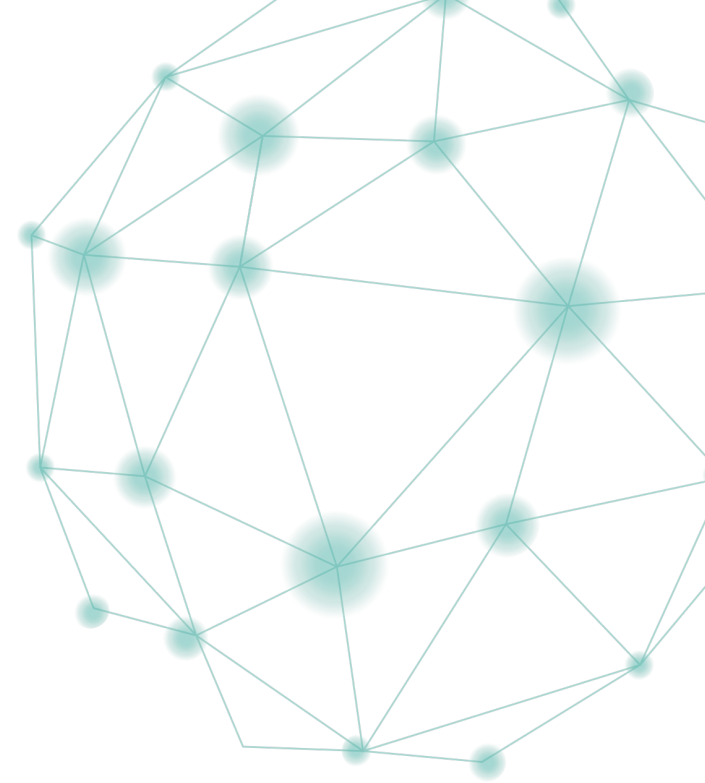
UNIVERSITÉ TOULOUSE
Jean Jaurès

université
PARIS-SACLAY

université
de BORDEAUX



@RechercheDataGv



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

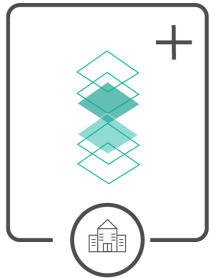
*Liberté
Égalité
Fraternité*

recherche.data.gouv.fr

Rejoindre l'écosystème *Recherche Data Gouv*



@RechercheDataGv

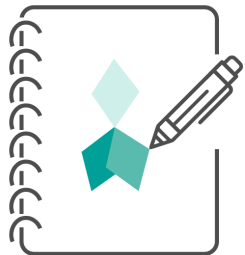


Créer un espace institutionnel

Chaque établissement d'enseignement supérieur ou de recherche peut demander la création d'un espace institutionnel afin de déposer et publier ses données de recherche.

Chaque établissement est responsable de son espace et de la curation des dépôts de jeux de données.

http://recherche.data.gouv.fr/uploads/general/Documents/Demande_creation_espace_institutionnel.pdf



Devenir atelier de la donnée

Pour accompagner en proximité les équipes de recherche dans la gestion, la structuration et la diffusion de leurs données

<https://recherche.data.gouv.fr/fr/actualite/recherche-data-gouv-lance-son-deuxieme-appel-a-manifestation-dinteret-ateliers-de-la-donnee-presentez-vos-projets>

**Un écosystème
ouvert à toute la
communauté de
recherche et
construit par les
établissements
partenaires**



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

recherche.data.gouv.fr

Depuis le 8 juillet 2002

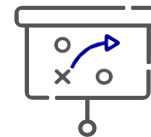
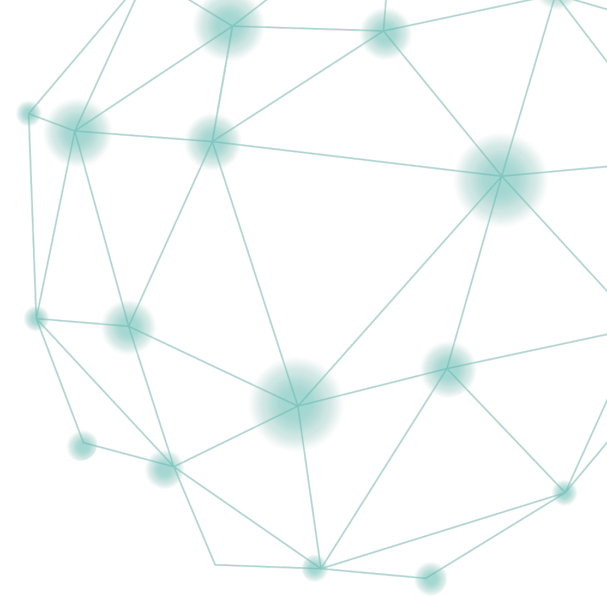


Chiffres entrepôt de données

- 16 espaces institutionnels actifs
- 4 demandes en cours d'instruction
- 391 nouveaux jeux de données
- ~80 000 fichiers téléchargés



12 demandes de
labellisation



1^{ères} sessions de formation

- Déposer un jeu de données – 222 participants
- Administrer une collection - 130 participants
- Introduction aux APIs – 76 participants



@RechercheDataGv



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

recherche.data.gouv.fr

Pour suivre toutes les actualités

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



@RechercheDataGv



<https://www.linkedin.com/company/recherche-data-gouv/>



@RechercheDataGv