

QU'EST-CE QU'UNE DONNÉE ?

1

DÉFINITION

Selon l'IRSC, le CRSNG et le CRSH :
"Les données de recherche sont des données qui sont utilisées en tant que sources principales [...] et qui sont utilisées comme éléments de preuve dans un processus de recherche ou qui sont communément acceptées au sein de la communauté de recherche comme nécessaires pour valider les conclusions et les résultats de recherche."



2

IDENTIFIER VOS DONNÉES

Vos données peuvent être numériques ou physiques. Pour vous assurer de ne pas oublier certaines de vos données, demandez-vous si vous avez listé tout ce qui se trouve sur votre ordinateur (ou dans vos classeurs) qui est en lien avec votre projet de recherche. Les données de recherche peuvent être des données numériques, images, audio, vidéo, texte, données tabulaires, données de modélisation, données spatiales...



3

CHOISIR LES FORMATS

Il existe un grand nombre de formats de fichiers (par exemple: .docx, .txt, .mp3, .csv...). Le choix des formats que vous utiliserez pour vos projets de recherche est important à la fois pour partager vos données et pour les préserver. Lorsque c'est possible, préférez les logiciels libres à la place de logiciels propriétaires afin de faciliter le partage et la préservation de vos données de recherche.



Pour aller plus loin :

- **En fonction de votre discipline, ce qui est considéré comme une donnée de recherche peut changer :** les exemples donnés dans la section «collecte des données» du guide adapté à la recherche en informatique incluent des codes source, des logiciels et des algorithmes. Veillez à prendre en compte les normes académiques de votre discipline.
- **Le vocabulaire peut différer d'une discipline à une autre:** votre discipline évite peut-être le terme de donnée et lui préfère d'autres termes comme "matériaux de recherche" ou faire la distinction entre des sources et des données. Dans le cadre du PGD, les sources et les matériaux de recherche sont des données.

Ressources :

- Pour vous aider à faire l'inventaire de vos données, vous pouvez suivre la méthode proposée dans cette formation de l'Alliance de recherche numérique du Canada: [École d'hiver des SHS 2023 : Gestion des données de recherche \(GDR\) en sciences humaines](#)
- Pour vous aider à choisir les formats de fichier les plus adéquats, vous pouvez vous référer au [Guide concernant les formats recommandés par BANQ](#).