



Plan de gestion des données (PGD) pour les bénéficiaires ultimes

Guide de rédaction

Le présent Guide de rédaction du PGD a pour but de fournir aux bénéficiaires ultimes (BUs) des indications sur l'élaboration de leur propre plan de gestion des données. Ce guide ne prétend pas être exhaustif quant à tous les facteurs que les BUs peuvent avoir à prendre en considération pour un projet particulier, et toutes les sections ne sont pas non plus directement pertinentes pour chaque projet.

Cependant, tous les projets doivent au moins prendre en considération toutes les sections décrites dans ce guide afin de déterminer si chacune d'entre elles s'applique à leur projet. Il incombe au bénéficiaire ultime de documenter tous les éléments pertinents et applicables et de fournir ces informations dans le cadre de l'obtention d'un financement de la part du CNC.

Les éléments d'un plan de gestion des données doivent prendre en compte chacun des éléments du guide ci-joint, qui a pour but de vous aider à produire un plan de gestion des données approprié.

Des ressources en ligne sont disponibles pour vous aider à produire des PGD pour différents secteurs et pour des projets ayant des objectifs différents. Les liens suivants sont fournis pour aider les BUs à identifier les alternatives possibles aux plans de gestion des données, dont certaines sont propres à un secteur :

- Assistant PGD : <https://dmp-pgd.ca/>
- Alliance de recherche numérique du Canada : <https://alliancecan.ca/fr/services/gestion-des-donnees-de-recherche>

Le Guide suit à la page suivante.

Aperçu du projet

- Fournissez une brève description du projet, de son objectif et de sa finalité
- Identifiez la nature des données en général (soins de santé, recherche, propriété, etc.)

Collecte de données

- Décrivez la manière dont les données sont recueillies, y compris le lieu et le format (c'est-à-dire une description des types de données)
- Estimez la quantité de données recueillies pour chaque type identifié
- Décrivez les logiciels ou les plateformes utilisés pour recueillir les données
- Expliquez comment les données seront stockées et transférées
- Décrivez l'organisation des données, y compris la manière dont les noms et les versions seront gérés
- Identifiez les propriétaires des données, ce qui comprend toutes les données recueillies et/ou provenant des activités du projet

Documentation et métadonnées

- Décrivez comment les données peuvent être utilisées par d'autres utilisateurs
- Documentez la manière dont la cohérence sera assurée tout au long du processus de collecte des données
- Identifiez la norme de métadonnées à utiliser dans le cadre de votre projet et/ou identifiez le dépôt de données choisi ou la raison pour laquelle vous avez créé le vôtre
- Décrivez comment la propriété des données sera liée aux données tout au long de leur cycle de vie

Stockage et sauvegarde

- Confirmation que toutes les données recueillies ou générées seront hébergées sur des serveurs exclusivement situés au Canada - y compris toutes les données opérationnelles et de sauvegarde
- Estimez l'espace de stockage nécessaire pendant les phases actives de votre recherche, y compris les versions, les sauvegardes et la croissance des données

- Décrivez vos processus de sauvegarde et de vérification pour tester les procédures si une récupération est nécessaire
- Identifiez votre calendrier de sauvegarde des données et, le cas échéant, les processus automatisés
- Décrivez comment les chercheurs pourront accéder aux données, les modifier, y contribuer et les exploiter

Plan de conservation des données

- Confirmation que toutes les données conservées, quelle que soit leur durée de conservation, seront hébergées sur des serveurs situés au Canada - y compris toutes les données opérationnelles et de sauvegarde
- Les pratiques exemplaires exigent que les données ne soient conservées qu'aussi longtemps que l'intention initiale de leur collecte est valable
- Décrivez votre plan de conservation des données, y compris la date à laquelle les données seront supprimées
- Les données personnelles ne doivent être conservées qu'aussi longtemps que le consentement est accordé et doivent être supprimées si elles sont retirées - décrivez comment cela sera pris en compte dans vos processus
- Les données conservées peuvent devoir être modifiées soit pour économiser de l'espace, soit pour protéger l'anonymat - décrivez les formats de stockage à long terme et la manière dont ils peuvent être consultés ultérieurement en cas de besoin

Respect de la vie privée

- Décrivez la manière dont toutes les données obtenues dans le cadre d'une exigence réglementaire seront protégées afin de garantir une utilisation conforme à la législation sur la protection de la vie privée
- Décrivez la manière dont l'accès des chercheurs et d'autres tiers sera géré afin de garantir que seules les personnes qui doivent accéder aux données sont autorisées à le faire pour chaque type pertinent de données identifiées

Partage et réutilisation

- Indiquez le type de partage des données approprié, y compris les exigences en matière de financement, d'éthique et/ou de confidentialité

- Expliquez si les données doivent être partagées sur des dépôts publics (par exemple, Creative Commons) et comment les données peuvent être modifiées pour faciliter un tel accès
- Le cas échéant, expliquez comment le projet garantira l'intégrité des fichiers, l'anonymisation et l'atténuation des risques de dépersonnalisation
- Décrivez comment les accès aux données et leur utilisation seront suivis pour garantir leur traçabilité

Responsabilités et ressources

- Définissez les rôles et les responsabilités des membres du projet et des autres organisations participantes pendant et après le projet - ceci devrait prendre en compte le cycle de vie complet de toutes les données
- Estimez et décrivez les ressources et les coûts de la gestion des données, y compris les exigences en matière d'accès à long terme

Éthique et conformité juridique/réglementaire

- Identifiez les questions juridiques, éthiques et de propriété intellectuelle associées à la gestion et au partage des données
- Décrivez comment le projet se conformera à la législation en vigueur en matière de protection de la vie privée et aux exigences légales, y compris les exigences en matière de financement et les exigences institutionnelles
- Décrivez comment les données seront gérées en toute sécurité au terme du projet, en mettant particulièrement l'accent sur les données sensibles, conformément aux obligations éthiques