
DMP du projet "Mettre le plan de gestion des données automatisé dans les mains des biologistes"

Plan de gestion de données créé à l'aide de DMP OPIDoR, basé sur le modèle "ANR - Modèle de PGD structuré (français)-TEST" fourni par Agence nationale de la recherche (ANR).

Renseignements sur le plan

Titre du plan	DMP du projet "Mettre le plan de gestion des données automatisé dans les mains des biologistes"
Domaines de recherche (selon classification de l'OCDE)	Animal and dairy science, Health biotechnology
Langue	fra
Date de création	2022-02-14
Date de dernière modification	2022-02-14

Renseignements sur le projet

Titre du projet Mettre le plan de gestion des données automatisé dans les mains des biologistes

Acronyme maDMP4LS

Résumé L'Institut Français de Bioinformatique (IFB), avec ses deux infrastructures informatiques et ses 30 plates-formes, est une structure essentielle pour les Sciences de la Vie et ses applications (santé, agriculture, environnement), fournissant un environnement de production, d'analyse et de gestion de données pour les communautés d'utilisateurs. Bien que ces communautés puissent être considérées comme bien dotées d'outils de structuration et de gestion des données, des problèmes subsistent pour mettre pleinement en œuvre les bonnes pratiques et gérer les données, de leur production à leur préservation, en assurant leur accessibilité, leur reproductibilité et leur réutilisation. Le Plan de Gestion des Données (PGD ou DMP pour Data Management Plan) est considéré comme un élément-clé qui facilitera la mise en œuvre des principes FAIR (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable). Le DMP contient les éléments qui guident le processus de gestion des données tout au long de leur cycle de vie et fournissent également des traces de la provenance des données (inclus tous les résultats de recherche dérivés des données brutes). L'Inist-CNRS propose l'outil Web DMP-OPIDoR qui facilite la rédaction des DMP et contribue également à l'harmonisation des bonnes pratiques en fournissant conseils, exemples et modèles spécifiques de certaines institutions. L'évolution du DMP OPIDoR vers un DMP automatisable (« machine-actionable DMP ») est actuellement à l'étude sur la base des retours d'expérience des utilisateurs, des cas collectés et des travaux de RDA sur le DMP actif. L'outil DMP OPIDoR « machine actionable » sera conforme au modèle commun RDA DMP mais inclura également une extension afin de servir les différents acteurs et besoins disciplinaires validés par un large groupe d'utilisateurs.

Sources de financement

- Agence Nationale de la Recherche : ANR-19-DATA-0017

Partenaires

- Institut de l'information scientifique et technique
- Research centre CEA Cadarache [01rs1gy10](#)
- French Institute of Petroleum [03gcbhc33](#)
- Paris 12 University [05ggc9x40](#)
- Aix-Marseille University [035xkbbk20](#)

Produits de recherche :

1. Default research output

Contributeurs

Nom	Affiliation	Rôles
Rassinoux Laurent - https://orcid/21111	CNRS	<ul style="list-style-type: none"> • Personne contact pour les données • Responsable du plan de gestion de données
VAN HELDEN Jacques	Institut français de bioinformatique - 201321719F	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinateur du projet

Budget

Type de coût (Titre)	Montant	Etape du cycle de vie
Frais de personnel	2000 EUR	Coûts liés à la documentation - Default
Logiciel (License pour logiciels)	0 EUR	Coûts liés au stockage et à la sauvegarde des données - Default

Droits d'auteur :

Le(s) créateur(s) de ce plan accepte(nt) que tout ou partie de texte de ce plan soit réutilisé et personnalisé si nécessaire pour un autre plan. Vous n'avez pas besoin de citer le(s) créateur(s) en tant que source. L'utilisation de toute partie de texte de ce plan n'implique pas que le(s) créateur(s) soutien(nen)t ou aient une quelconque relation avec votre projet ou votre soumission.

DMP du projet "Mettre le plan de gestion des données automatisé dans les mains des biologistes"

1. Description des données et collecte ou réutilisation de données existantes

1.1 Description générale du produit de recherche

Nom Default research output

1.2 Est-ce que des données existantes seront réutilisées ?

1.3 Comment seront produites/collectées les nouvelles données ?

2. Documentation et qualité des données

2.1 Quelles métadonnées et quelle documentation (par exemple mode d'organisation des données) accompagneront les données ?

Coûts

- Frais de personnel : 2 000 EUR

2.2 Quelles seront les méthodes utilisées pour assurer la qualité scientifique des données ?

Question sans réponse.

3. Exigences légales et éthiques, code de conduite

3.2 Quelles sont les contraintes juridiques (sensibilité des données autres qu'à caractère personnel, confidentialité, ...) à prendre en compte pour le partage et le stockage des données ?

3.3 Quels sont les aspects éthiques à prendre en compte lors de la collecte des données ?

Question sans réponse.

4. Traitement et analyse des données

4.1 Comment et avec quels moyens seront traitées les données ?

5. Stockage et sauvegarde des données pendant le processus de recherche

5.1 Comment les données seront-elles stockées et sauvegardées tout au long du projet ?

Coûts

- Logiciel : 0 EUR
-

6. Partage des données et conservation à long terme

6.1 Comment les données seront-elles partagées ?

6.2 Comment les données seront-elles conservées à long terme ?