



**Réseau Scripto RnMSH**

**Groupe de travail sur les plans de gestion de données**

**Atelier n°1 : Proposition d'organisation année 2022 |**

**vendredi 4 février 2022**

# Tour de table



- Quelles sont vos expériences de rédaction de PGD ?
- Si vous en avez rédigé un, vous êtes vous appuyé·e sur des outils et lesquels ?
- Au cours de la matinée, nous allons proposer une organisation de l'atelier autour d'une réalisation de plan de gestion de données : auriez-vous en tête un fonds sur lequel vous seriez intéressé·e de travailler ?

# Méthodologie du PGD : modèles et exemples sur OPIDoR

Vous souhaitez participer aux évolutions de DMP OPIDoR. Alors rejoignez-nous sur GitHub !

## Modèles de DMP

Modèles de DMP proposés par les financeurs ou par les organismes de recommandations associées, créer un plan à partir de ces modèles.

Rechercher

Nom du modèle	Nom de l'organisme	Type d'organisme	Description
ANR - Modèle de PGD (français)	Agence nationale de la recherche (ANR)	Financier	Dans le cadre national pour (ANR) démarrage (PGD) pour l'alignement

Modèle ANR :

[https://dmp.opidor.fr/template\\_export/1306665387.docx](https://dmp.opidor.fr/template_export/1306665387.docx)

Vous souhaitez participer aux évolutions de DMP OPIDoR. Alors rejoignez-nous sur GitHub !

## DMPs publics

Les DMPs publics sont créés à l'aide de DMP OPIDoR et partagés publiquement par leurs propriétaires exhaustivité ou leur adhésion aux lignes directrices des financeurs.

Rechercher

Titre du projet	Modèle	Organisme
DMP du projet "ARDECO"	ANR - Modèle de PGD (français)	IFREMER
DMP du projet "Prospection du territoire d'Amathonte"	Science Europe : modèle structuré	Maison de l'Orient et de la Méditerranée
DMP du projet "Rôles de la régulation"	ANR - DMP template	CNRS

Exemple du consortium MASA :

[https://dmp.opidor.fr/public\\_templates?search=MASA](https://dmp.opidor.fr/public_templates?search=MASA)

Exemple du projet "Decolonizing Southeast Asian Sound Archives" :

<https://dmp.opidor.fr/plans/10610/export.pdf>

Exemple ANR LIPOL : <https://bit.ly/3gkLVuC>

# Vers un modèle “active” & “machine actionable” DMP

---

- <https://opidor.fr/nouvelle-version-de-dmp-opidor-v3-en-ligne-vers-un-dmp-machine-actionable/> :  
“Intégrer le plan de gestion dans le processus de recherche du chercheur, le rendre lisible et exploitable par les machines pour permettre l’exploitation optimale de son contenu par tous les acteurs du DMP (chercheurs, financeurs, fournisseur d’infrastructures...), tels sont les objectifs du futur « maDMP ». Différents groupes de travail, communautés travaillent sur ce sujet parmi lesquels le groupe d’intérêt « active DMP » de la Research Data Alliance (RDA) et le groupe « FAIR DMP » au sein de FORCE11.”
- <https://activedmps.org/> : “The current manifestation of a DMP - a static document often created before a project begins - contributes to the perception that they are an annoying administrative exercise. There is growing recognition that the content held within DMPs could be put to far better use, and that by making DMPs more active and machine-actionable, they would derive more value for all stakeholders involved.”
- Groupe d’intérêt “Active Data Management Plans” de la Research Data Alliance (RDA) :  
<https://www.rd-alliance.org/groups/active-data-management-plans.html>

# Quelques ressources en SHS

---

- DORANUM : <https://dorum.fr/>
- GTSO Données Couperin :  
<https://www.couperin.org/science-ouverte/ressources-du-gtso/groupe-donnees>
- Libguide Sciences Po :  
<https://sciencespo.libguides.com/donnees-de-la-recherche/endetails/PGD-DMP>  
Conseils et exemples pour remplir chaque partie (données quantitatives & qualitatives) :  
[https://sciencespo.libguides.com/ld.php?content\\_id=33912853](https://sciencespo.libguides.com/ld.php?content_id=33912853)
- Le blog de l'institut Pasteur et en particulier :  
<https://openscience.pasteur.fr/2021/02/26/comment-rediger-un-plan-de-gestion-des-donnees-pour-un-projet-de-recherche/>
- Creating a data management plan - avec des exercices :  
<https://managing-qualitative-data.org/modules/1/b>
- Réseaux CNRS comme MATE SHS Science ouverte : <https://mate-shs.cnrs.fr/>

# D'autres modèles hors de France

---

- DCC (UK Digital Curation Centre) :  
<https://www.dcc.ac.uk/resources/data-management-plans> ( checklist + DMPonline )
- UKData (UK's largest collection of social, economic and population data) :  
<https://www.data-archive.ac.uk/resources/>
- ICPSR (International Consortium for Political and Social Research) :  
<https://www.icpsr.umich.edu/web/pages/datamanagement/dmp/index.html>
- FORS (Swiss Centre of Expertise in the Social Sciences) :  
<https://forscenter.ch/fors-guides/fg-2019-00007/>

# Pourquoi créer un plan de gestion de données rétrospectif - *vintage* :-) ?

<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Le timing</b> : il intervient n'importe quand après le projet de recherche et les publications</li></ul>	⇒ Données parfois déjà publiées (les embargos éventuels sont explicités), elles ont statut d'archives pour le chercheur (durée d'utilité scientifique révolue)
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Le périmètre</b> : il est propice à la description de collections &amp; fonds d'archives au-delà d'un seul projet de recherche</li></ul>	⇒ Traitement plus global & longitudinal à l'échelle d'un producteur ⇒ Impacts multiples tels que les questions juridiques et éthiques, la dématérialisation des supports, etc.
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>L'objet</b> : plus qu'un document administratif, c'est un outil pour décrire &amp; penser le traitement des données et un instrument collaboratif utile pour les producteurs, les DSI, les archivistes et l'ensemble des réutilisateurs des données</li></ul>	⇒ Une enquête à mener pour reconstituer la production, la collecte & le traitement des données, formaliser les aspects juridiques... ⇒ Un document de planification pour les traitements à mener
<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>La finalité</b> : au moment de l'archivage au CINES, il accompagne le dépôt pour traverser les années</li></ul>	⇒ Raconte l'histoire d'un fonds et de ses corpus, qui permettra aux utilisateurs de comprendre le contexte de production et d'archivage des données

# Exemples de PGD rétrospectifs réalisés à la MMSH

ANR COLOSTRUM, Annie-Hélène Dufour,  
Francine Lancelot, Jean-Pierre-Olivier de  
Sardan

<https://phonotheque.hypotheses.org/33813>

Et en cours de réalisation

Fonds Marceau Gast

<https://phonotheque.hypotheses.org/35191>



Phonothèque & Archives de la recherche ACCUEIL AUTEUR(E)S CRÉDITS BABELIA ▾ CORPUS ▾ MÉTHODOLOGIE

Secteur Archives de la recherche  
Médiathèque MMSH  
5, rue du Château de l'Horloge  
CS 90412 - 13097  
Aix-en-Provence cedex 2  
contact.bibliotheques.mmsch  
[at] services.cnrs.fr

ACCÉDER AUX FONDUS

● CALAMES, ARCHIVES DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR



● EUROPEANA SOUNDS, BIBLIOTHÈQUE NUMÉRIQUE

TRAITEMENT DOCUMENTAIRE

## DES PLANS DE GESTION DE DONNÉES RÉTROSPECTIFS POUR LES FONDUS DU SECTEUR "ARCHIVES DE LA RECHERCHE"

🕒 7 NOVEMBRE 2021 👤 VÉRONIQUE GINOUVÈS 💬 UN COMMENTAIRE ✎ MODIFIER

Pour suivre au mieux l'archivage sur le [CINES](#), l'équipe du secteur archives de la recherche de la médiathèque MMSH a choisi de rédiger des plans de gestion rétrospectifs explicitant tout le processus de traitement et son contexte. Ces plans sont archivés avec l'instru-

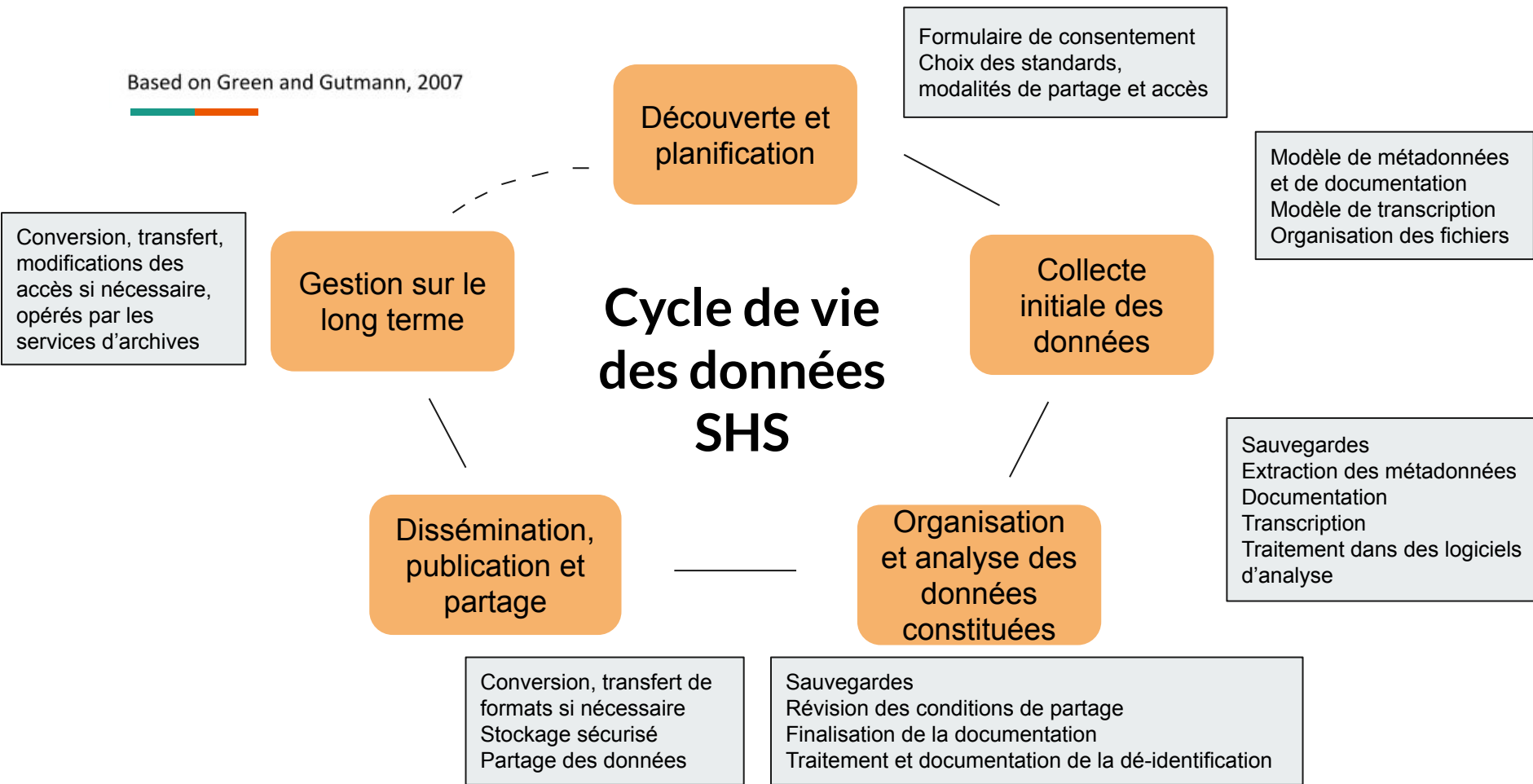


# Les enseignements et les intérêts du PGD rétrospectif

---

- Cartographier les données & ressources
- Planifier le travail de traitement
- Préciser les modalités et droits de réusage des données
- Elaborer un plan de préservation sur le long terme
- Importance d'avoir un plan de nommage bien établi en interne & externe (prestataire de numérisation, plateformes d'accès public, Cines...)
- Documenter la méthode scientifique & le contexte de production
- S'adresser aux différents métiers... et aux futur·e·s utilisat·eur·rice·s quels qu'ils·elles soient : chercheur·e·s, DSI, data managers/ archivistes...
- Raconter le travail documentaire, citer tous les participants, impliquer les acteurs...

Based on Green and Gutmann, 2007



# Les points clés du PGD rétrospectif



- Historique de la collecte
- Historique du traitement documentaire
- Outils et documents en appui pour traiter le fonds
- Typologie et formats des données
- Aspects juridiques et éthiques
- Structuration des données : classement, nommage, identifiants
- Référentiels et granularité de la documentation (métadonnées, instrument de recherche...)
- Plateformes de diffusion → cartographie de consultation des données & ressources
- Modalités et espaces dédiés à la conservation préventive
- Même rétrospectif, un document évolutif à mettre à jour
- Récit de multiples acteurs

# Programme des ateliers suivants :

## pour un PGD rétrospectif

1. Historique de la production, collecte et réutilisation des données
2. Etat des lieux des données produites, typologie et formats
3. Questions juridiques et éthiques
4. Plan de nommage, stockage et partage des données
5. Documentation et qualité des métadonnées
6. Conservation à long terme
7. Responsabilités & ressources en appui au PGD

Synthèse et perspectives

# Planification des ateliers



Atelier 1	4 février	Historique de la production, collecte et réutilisation des données
Atelier 2	mars/avril	Etat des lieux des données produites, typologie et formats
Atelier 3	avril/mai	Questions juridiques et éthiques
Atelier 4	mai/juin	Plan de nommage, stockage et partage des données
Atelier 5	juin/juillet	Documentation et qualité des métadonnées
Atelier 6	sept/oct	Conservation à long terme
Atelier 7	oct/nov	Responsabilités & ressources en appui au PGD <b>Synthèse et perspectives</b>



## **Atelier n°1 : Historique de la production, collecte et réutilisation des données**

# De la nécessité d'appréhender clairement l'histoire de la production des données et de leur collecte

L'archiviste se préoccupe de décrire le contexte d'acquisition des données :

- Nom du producteur : Origine - <origination>
- Biographie ou histoire - <bioghist>
- Historique de la garde des documents - <custodhist>
- Informations sur les modalités d'entrée - <acqinfo>
- Évaluation et tri : Informations sur l'évaluation - <appraisal>
- Accroissements - <accruals>
- Information sur le traitement - <processinfo>

# Le plan de gestion de données rétrospectif réunit ces informations dans des récits explicites et contextualisés

L'introduction du PGD rend compte des modalités de réception et de traitement du fonds

- Annie-Hélène Dufour :  
<https://phonotheque.hypotheses.org/files/2022/02/PGD-Annie-Helene-Dufour-v5.pdf>
- Jean-Pierre Olivier de Sardan :  
<https://phonotheque.hypotheses.org/files/2021/12/PGD-ODS-MMSH-V4a.pdf>
- ANR colostrum : <https://ethiquedroit.hypotheses.org/files/2021/05/ANR-Colostrum-PGD-v3.pdf>



# Proposition pour le prochain atelier



## Atelier 2. Etat des lieux des données produites, typologie et formats

- Présenter un état des lieux d'un type de donnée produite dans le fonds sélectionné
- Dresser une typologie et indiquer le format