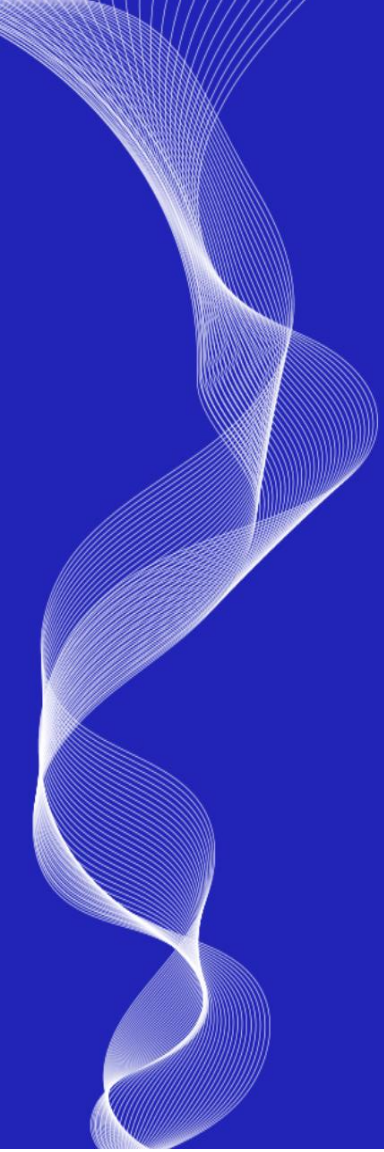




WP2 : Ethique, intégrité et ouverture des publications scientifiques

Partim B - FAIR Data

Judith BIERNAUX (ULiège)

1. CoARA et le FAIR data

Documentation, préservation,
partage des données de recherche,
selon un ensemble de standards

Demands croissantes sur le **respect des principes FAIR**, en vue
d'améliorer la réutilisabilité et la reproductibilité de la recherche



Présence d'outils et ressources, **Research Data Officers** dans les
institutions FWB...

1. CoARA et le FAIR data

... mais défi large : assurer du **support** et de la **formation** à de nombreuses et diverses facultés, contextes, projets, profils,

... tout en laissant le chercheur reste **maître** de sa recherche

*une procédure universellement applicable à tous est illusoire,
il reste nécessaire pour le chercheur de s'impliquer dans la
gestion FAIR des données de recherche dans son propre
contexte*

1. CoARA et le FAIR data

... mais défi large : assurer du **support** et de la **formation** à de nombreuses et diverses facultés, contextes, projets, profils,
... tout en laissant le chercheur reste **maître** de sa recherche

- ⇒ **Valoriser** la publication de donnée de recherche ?
- ⇒ **Valoriser** ce temps, cet effort, et la montée en compétence que constitue la FAIR-ification des données de recherche ?
- ⇒ À l'avenir, faciliter (accélérer, alléger,) l'adhésion aux principes FAIR en **autonomisant** au maximum le chercheur ?

2. Objectifs et livrables

A. Faciliter l'exercice du plan de gestion de données

B. Conscientiser les chercheurs sur la possibilité de valoriser des compétences qu'il constitue

C. Permettre l'échange de témoignages, bonnes pratiques, questions, ...
entre pairs au sujet du FAIR data

2. Objectifs et livrables

A. Faciliter l'exercice du plan de gestion de données

B. Conscientiser les chercheurs sur la possibilité de valoriser des compétences qu'il constitue

Meilleure visibilité,

Amélioration de l'évaluation éthique,

Aide à l'intégrité scientifique,

Gestion plus efficace (planification des coûts, de l'après-projet, des contraintes éthiques et légales, ...),

Meilleure compétitivité pour les financements, ...

C. Permettre l'échange de témoignages, bonnes pratiques, questions, ...
entre pairs au sujet du FAIR data

2. Objectifs et livrables

A. Faciliter l'exercice du plan de gestion de données

- ⇒ **Questionnaire d'orientation « Compass To Research Data Management »**
- ⇒ **Fiches « exigences financement »**
- ⇒ **Portail web centralisé de ressources et recommandations**

Démonstration !

2. Objectifs et livrables

B. Conscientiser les chercheurs sur la possibilité de valoriser des compétences qu'il constitue

C. Permettre l'échange de témoignages, bonnes pratiques, questions, ... entre pairs au sujet du FAIR data

⇒ **Mobilisation du réseau FWB de Data Ambassadors** pour coconstruire ces livrables

⇒ **Création et pérennisation d'un espace web interuniversitaire d'aide à la gestion FAIR des données de recherche**

3. Plus-value

- **Empouvoirement, conscientisation et montée en compétences** des chercheurs pour aborder facilement la gestion FAIR des données en conservant bien la **responsabilité** et la **liberté** sur sa propre recherche
 - Dès la création des livrables, implication de chercheurs FWB (Data Ambassadors)
 - Au-delà de la conformité administrative
- **Amélioration** de l'efficacité du soutien à la gestion FAIR (mutualisation, standardisation)
- **Articulation** de l'exercice du FAIR data avec les objets des autres WP du projet

4. Externalités positives

- **Redynamisation** du réseau de Data Ambassadors :
 - ⇒ Evènements en présentiel : séances de co-construction des livrables
 - ⇒ Mise en débat des barrières et idées reçues sur le FAIR data...
 - ⇒ ... de laquelle ont émergé des pistes pour la rédaction d'un *casebook* du réseau FWB de Data Ambassadors,
 - ⇒ ainsi que des pistes supplémentaires pour la reconnaissance de la gestion FAIR,
 - ⇒ Participation du réseau à des activités de formation (écoles doctorales)
 - ⇒ 18/9 : Data Integrity Day (ULB)
- **Articulation** avec un groupe de travail mandaté par le CRef en vue de faciliter la conformité RGPD, via les plans de gestion de données

5. Suivi et pérennisation

Ancrage interuniversitaire sur le web des bonnes pratiques de gestion FAIR des données de recherche,

Site de nucléation pour davantage de **dynamique interuniversitaire** (modèle qui se répand !)

Entretenir et pérenniser cet ancrage et cette dynamique dépend de la pérennisation des **rôles** liés à la gestion des données de recherche dans les institutions

Remerciements

Equipe WP2B

Joëlle DESTERBECQ (UCLouvain),

Noemi TRINO (ULB), Dragana PETROVIC (ULB),

Sébastien HOYAS (UMons),

Bernard DETREMBLEUR (UNamur)

Ainsi que Monica Minneci (ULB)

Groupe des WP leaders

Board CoARA FWB

CRef et FWB pour leur soutien

MERCI !

Merci !

