

Feuille de route science ouverte

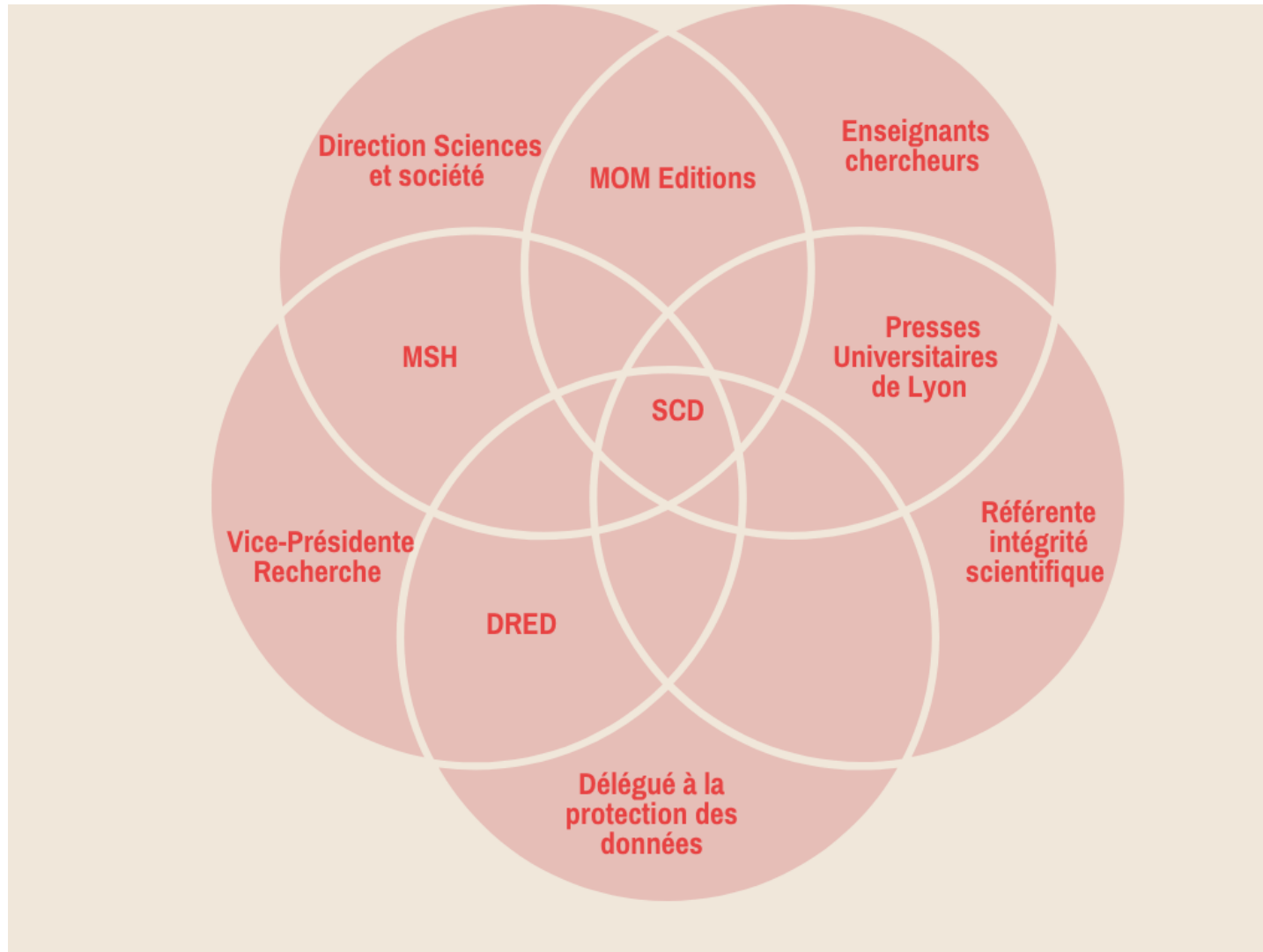
2^{ème} édition-2025

Contexte



- **Mai 2022 : Feuille de route première édition**
- **1^{er} trimestre 2025**
 - **Groupe de travail plénier et sous-groupes**
 - **Étapes de validation avec la VP**
- **18 avril 2025 : Envoi de la feuille de route au service communication**

Mutualisation des compétences



Groupes de travail → Contenu

- GT Intégrité scientifique
- GT Intelligence artificielle (ajourné)
- GT Économie de la publication scientifique et des données de recherche
- GT Valorisation de la publication scientifique et des données de recherche
- GT Évaluation de la recherche au prisme de la science ouverte
- GT Formation et acculturation à la science ouverte

- Un édito
- Un encart intégrité scientifique
- 4 thématiques phares
- Une trajectoire

Et aussi, pour contextualiser :

- Une frise chronologique
- Un glossaire
- Un récapitulatif des initiatives soutenues

THÉMATIQUE 01

ÉCONOMIE DES PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES ET DES DONNÉES DE LA RECHERCHE

OBJETIF
Proposer un cadre économique soutenable pour les productions en accès ouvert des acteurs de l'Université Lumière Lyon 2.

CONTEXTE
L'accès aux publications scientifiques et aux données de la recherche soulève des questionnements économiques majeurs dans les établissements de l'enseignement supérieur et de la recherche, à la fois soumis aux exigences des financeurs, à la place dominante de certains grands éditeurs commerciaux et aux directives nationales et internationales qui tentent de donner une place légitime au libre accès. Le deuxième Plan national pour la science ouverte, paru en 2020, ouvre la voie à la généralisation de la science ouverte en France, clarifiant ainsi les objectifs attendus pour les travaux des chercheurs. La loi de programmation de la recherche a pour ailleurs

fixé un objectif au 100 % de publications en accès ouvert, à repenser une économie de la publication et des données de la recherche complémentaire, au premier de la bibliométrie. La vision de l'Université Lumière Lyon 2 se situe au cœur de cette dynamique: elle apporte un soutien conséquent depuis plusieurs années à des initiatives qui défendent le libre accès (Prarial, DADL, eLife, Hér@bel...), ce qui se voit par un investissement financier ou par la mobilisation de postes dédiés. Elle est engagée par ce bilan à se réfléchir sur la soutenabilité des modèles économiques qu'elle défend. L'établissement défend par ailleurs des ouvrages grâce à deux services éditoriaux (PUL et REMED) Edition et des revues données soutenues par le pôle éditorial et Prarial. Les chercheurs sont également encouragés à privilégier des pratiques de

publications responsables, comme publier dans des revues dédiées ou choisir la voie verte en déposant les textes intégraux de leurs publications dans HAL.

Les principes FAIR (facile à trouver, accessible, interchangeable, fiable), publiés pour la première fois dans la revue *Scientific Data* en 2016, favorisent la découvrabilité et la réutilisation des données de la recherche et des publications numériques. Afin d'en faciliter l'accès, il est recommandé de décrire ces ressources par des métadonnées, un vocabulaire contrôlé, des protocoles et des standards ouverts et d'y associer des identifiants pérennes.

PRÉCONCESSIONS ET ACTIONS

Soutenabilité
Analyser la soutenabilité du modèle économique de l'édition scientifique publique en corrélation de science ouverte,

notamment dans le cadre du groupe dédié au sein de l'Allé (Alliance des éditeurs scientifiques publics français).
• Promouvoir la création d'un fonds d'aide à la publication en accès ouvert.
• Renforcer la sensibilisation aux enjeux et aux coûts liés à la diffusion des données et des publications, ainsi qu'à la soutenabilité du modèle.
• Initier une démarche institutionnelle sur la gestion des données de la recherche, des données administratives, ainsi que leur préservation et aux coûts liés.

Diversité
• Favoriser le dépôt du texte intégral des publications en accord avec la loi pour une République numérique, grâce à une meilleure information sur les droits des auteurs avec un objectif de 40 % de texte intégral annuel pour 2027.

conformément au projet annuel de performances (PAP).
• Faire de l'accès ouvert donné un choix par défaut pour les revues éditées ou soutenues par l'établissement, en encourageant notamment les actions de pilotage Prarial dans ce domaine.
• Guider une offre de publication respectueuse de la bibliométrie et de l'éco-cygiène éditoriale.
• Analyser les dépenses liées aux APC en comparaison avec celles des accords transformants, afin de mieux appréhender le modèle économique.
• Encourager l'utilisation d'outils et logiciels en formats ouverts afin de répondre aux enjeux de labilité des données sur le long terme.

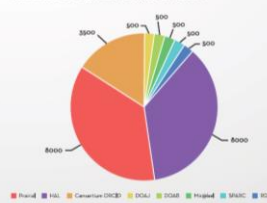
Données

Contribution financière annuelle de l'université Lumière Lyon 2 à la science ouverte. Année de référence : 2024

Entité	Contribution (€)
PUL	3500
HAL	3000
Camerimage	1000
DADL	1000
DADL	1000
Hér@bel	1000
REMED	1000

Legend: PUL, HAL, Camerimage, DADL, DADL, Hér@bel, REMED.

LA SCIENCE OUVERTE



RDA
Le Research Data Alliance est une organisation internationale dont les membres développent des activités et des infrastructures communes pour réduire les obstacles au partage et aux échanges de données, et accélérer l'innovation à l'échelle mondiale en misant délibérément sur les données (source : <https://www.oumriescience.fr/rda/>)

Et ensuite?

- Diffusion de la feuille de route avant l'été, après vote en CA
- Communication institutionnelle sur les pages web
- Intervention dans les laboratoires à la demande
- **Contacts :**
- Camille.espiau@univ-lyon2.fr
- BU-soutienrecherche@univ-lyon2.fr

