

CollEx-Persée et le développement de nouveaux services dédiés aux chercheurs¹

Le groupement d'intérêt scientifique CollEx-Persée a lancé en 2018 un appel à projets qui a donné lieu à une large gamme d'initiatives en matière de services aux chercheurs.

Dès sa création, l'infrastructure en IST CollEx-Persée s'est dotée d'un programme destiné à favoriser le développement de services à la recherche adossés aux collections d'excellence labellisées CollEx. Ce programme vise à encourager des projets au sein des établissements du réseau qui, en collaboration avec d'autres établissements, des équipes de recherche et les opérateurs nationaux compétents, proposent l'expérimentation de nouveaux services ou l'élargissement de services existants. Le but recherché est de repositionner les professionnels des bibliothèques au cœur des missions liées à la recherche.

Le champ concerné est vaste, puisqu'il recouvre toutes les formes de services susceptibles d'intervenir dans le cycle de vie des données d'un projet de recherche utilisant des ressources physiques, nativement numériques ou issues de la numérisation. Pour enclencher ce processus, le groupement d'intérêt scientifique (GIS) a lancé, en avril 2018. Il s'agissait, par ce biais, d'identifier un ensemble de services à la recherche susceptibles d'être développés au niveau national et de constituer une base commune en terme de compétences, savoir-faire et bonnes pratiques en mesure d'irriguer le réseau.

chercheurs, ceux-ci étant, à la fois, utilisateurs de sources d'information diverses et producteurs de données et de résultats de recherche.

L'originalité de l'infrastructure réside dans le choix d'une organisation en réseau centrée sur le soutien documentaire à la recherche, à l'échelle nationale, et dont la gouvernance est assurée par des présidents d'universités, des bibliothécaires et des chercheurs. Les membres du consortium identifient et portent en commun différentes actions : programme de numérisation, cartographie des collections, acquisitions concertées de ressources électroniques spécialisées, aide à la gestion des données de la recherche, plans de conservation partagée, préservation numérique, ... CollEx-Persée bénéficie du soutien du ministère de l'Enseignement Supérieur de la Recherche et de l'Innovation (MESRI) à hauteur de 5 millions d'euros par an. Ces ressources humaines et financières permettent de financer le développement des collections, les programmes, les appels à projets et l'organisation de rencontres pour fédérer les communautés et partager les expertises. Le GIS est confronté à de nombreux défis émergents, notamment la conduite du changement au sein des bibliothèques et la formation à de nouveaux métiers. Il se propose aussi de partager la réflexion et les meilleures pratiques avec d'autres acteurs de l'IST en France ainsi qu'au niveau international.



Nouveau logo réalisé en vue de la refonte du site : <https://www.collexpersée.eu>

QU'EST-CE QUE COLLEX-PERSÉE ?

Mis en place en 2017, le GIS CollEx-Persée est le fruit d'une réflexion collective en vue de refonder le système des CADIST². Il réunit 21 établissements (dont la Bibliothèque nationale et universitaire de Strasbourg (BNU) qui assure le pilotage global du dispositif ainsi que le suivi administratif et celui des moyens financiers délégués), 4 opérateurs nationaux (Persée, l'Abes, le CTLe, l'Inist-CNRS) et la Bibliothèque nationale de France. À cela s'ajoutent près de 140 collections d'excellence labellisées CollEx. La mission de CollEx-Persée est de favoriser l'usage des collections des bibliothèques par les chercheurs dans un contexte où les évolutions techniques et la disponibilité massive de ressources documentaires en ligne ont modifié le processus de recherche. La vision de CollEx-Persée est donc celle d'une bibliothèque qui développe des collections hybrides adossées à des services répondant aux nouveaux besoins des

L'AXE « SERVICES » DE L'APPEL À PROJETS 2018

L'appel à projets 2018 souhaitait fédérer les bibliothécaires, les chercheurs et les opérateurs nationaux autour de projets communs. Doté d'une enveloppe de près d'1,6 million d'euros, il comportait deux volets : d'une part, des initiatives portant sur la numérisation de corpus pour la recherche et, d'autre part, le développement de services aux chercheurs. Dans cette seconde catégorie, il s'agissait de promouvoir la constitution et la mise à disposition de corpus numériques « à façon » (hors numérisation) répondant aux besoins d'un projet de recherche : production et diffusion de métadonnées et de référentiels spécialisés, fouille de textes et de données, publication scientifique au sein de dépôts

[1] Le présent article s'en tient à l'axe Services développé par CollEx-Persée, mais il est bien évident que les autres programmes menés par l'infrastructure (numérisation, fourniture de documents à distance, cartographie, archivage, achat de ressources électroniques « de niche »...), sont autant de contributions visant à répondre aux besoins actuels de la recherche.

[2] Voir : François Cavalier, « Des CADIST à CollEx », *Arabesques*, n° 80, 2015, pp. 4-5 ; François Cavalier et Valérie Tesnière, « CollEx : promouvoir l'excellence documentaire », *Arabesques*, n° 84, 2017, pp. 6-7 ; Nathalie Fargier, « Persée : de la numérisation à la production de connaissances », *ibid.*, pp. 8.

institutionnels, analyse bibliométrique et bibliographique, formation et l'accompagnement des chercheurs ou encore aménagement de « Datalabs » et d'équipements dédiés aux services à la recherche³. Les projets proposés devaient présenter diverses caractéristiques et, notamment, l'inscription dans les objectifs de la Science ouverte.

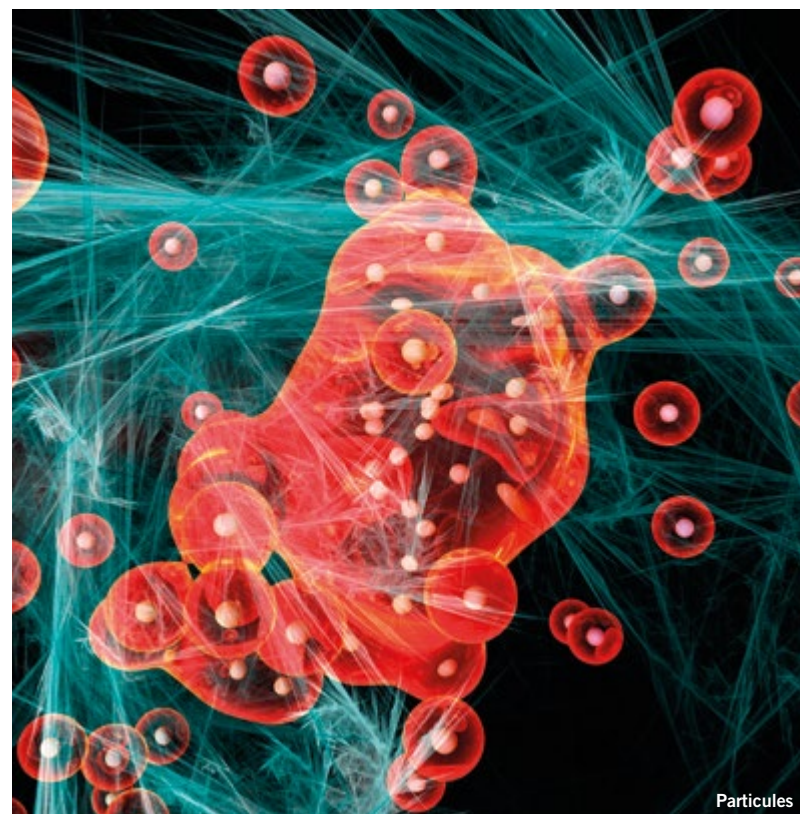
À l'issue du processus d'évaluation, 41 projets ont été retenus dont 11 services, ce qui correspond à un financement de 563 000 euros⁴.

Le Conseil scientifique a favorisé les dossiers présentant des projets innovants, aux retombées scientifiques avérées et construits dans le cadre de partenariats compétents et diversifiés. La profondeur scientifique des corpus choisis a été appréciée, ainsi que la capacité à toucher une communauté scientifique élargie. Une attention particulière a été portée au respect des normes, standards et référentiels internationaux, à l'interopérabilité et à la prise en compte de la pérennité des résultats. Le Conseil a constaté avec intérêt que des projets ambitieux autour des données de la recherche et des référentiels ont été présentés. Il a également été apprécié le fait que les lauréats fassent en sorte de démontrer le potentiel d'utilisation des résultats de leur projet au-delà de la structure porteuse. Cette démarche de répliquabilité des outils et méthodes associée à l'exigence d'un accès ouvert aux données et métadonnées, sont à encourager dans la durée au sein du réseau.

PANORAMA DES PROJETS LAURÉATS

La richesse et la variété des projets retenus témoignent du foisonnement des initiatives portées par les bibliothèques du réseau⁵ :

- nouvelles formes d'exploitation de métadonnées et de corpus de sources primaires (SciencePo)
- approche pluridisciplinaire pour le traitement des archives, plus particulièrement des archives sonores, depuis leur collecte jusqu'à leur sauvegarde (Paris Nanterre/La Contemporaine)
- construction et/ou enrichissement de référentiels ouverts et interopérables pour permettre aux chercheurs de croiser et exploiter des données aujourd'hui difficilement combinables du fait de la disparité des applications (MNHN, BULAC, BIU Sorbonne/Paris 1)
- élaboration d'un outil d'observation pédagogique des publications juridiques (BIU Cujas/Paris 1)
- automatisation du référencement dans HAL en vue d'améliorer le signalement et la visibilité de la production des auteurs français dans le domaine du droit (BIU Cujas/Paris 1)
- mise en place d'un dispositif complet (plateforme en ligne et programme de tutorat) répondant aux besoins d'accompagnement des chercheurs pour la gestion de données de recherche (Université Lyon 1)
- conception d'un outil d'analyse bibliométrique et d'audience des thèses ayant un potentiel d'applica-



Particules

© Pixabay

tion au-delà des disciplines concernées (Université Grenoble Alpes)

- préfiguration d'un DataLab (BNU Strasbourg)
- projet de plateforme documentaire internationale pour les études nordiques (BNU Strasbourg).

Chacun de ces projets fait l'objet d'une page sur le site web du dispositif, ce qui permet de suivre l'avancée des résultats et des livrables ou de prendre contact avec le porteur, dans un souci de transparence et de partage de bonnes pratiques. De plus, le réseau a pris conscience que le développement de services liés aux données de la recherche implique de former les agents. Pour ce faire, CollEx-Persée souhaite devenir une plate-forme communautaire agréant les expertises et les compétences à développer à l'appui des projets, et s'appuyant sur les organismes de formation initiale et continue.

Notons que le dispositif renouvelle l'expérience et avec le lancement d'un nouvel appel à projets ouvert du 1^{er} octobre au 15 janvier 2020 dans l'objectif de poursuivre le soutien aux projets collaboratifs de numérisation, d'enrichissement de métadonnées et/ou de développement de services à la recherche sur des corpus de documents et/ou de données de différentes natures.

CATHERINE DESOS-WARNIER

Chargée de mission pour le GIS CollEx-Persée
Bibliothèque nationale et
universitaire de Strasbourg
catherine.desos-warnier@bnu.fr

[3] Des bourses destinées à favoriser l'échange de bonnes pratiques et la formation des professionnels de l'IST dans le domaine des services à la recherche étaient aussi proposées.

[4] Retrouvez le rapport de synthèse de l'appel à projets CollEx-Persée 2018 sur le site collexpersée.eu.

[5] La plupart de ces projets ont fait l'objet d'une présentation lors des journées professionnelles CollEx-Persée organisées les 4 et 5 avril 2019 à la BnF avec l'ADBU à retrouver sur les Canal U CollEx-Persée et ADBU.