



cnrs

Persée

UAR 3602

Créé il y a vingt ans, en 2003, Persée est aujourd'hui une Unité d'appui et de recherche, rattachée à l'ENS de Lyon et au CNRS, et bénéficiant du soutien du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. L'UAR fait partie des trois unités intégrées dans la Direction des données ouvertes de la recherche (DDOR) du CNRS.

Sa mission principale est de valoriser le patrimoine documentaire au bénéfice de la recherche en assurant la numérisation, l'enrichissement des données, la diffusion ouverte et la préservation à long terme de vastes corpus scientifiques.

Engagé dans l'innovation et la transmission de compétences, Persée est membre de l'infrastructure de recherche CollEx-Persée.

Persée travaille en collaboration avec des éditeurs, des bibliothèques, des équipes de recherche et d'autres acteurs de l'édition numérique et de l'enseignement supérieur, tels qu'Érudit, CAIRN, OpenEdition, Prairial, ou encore l'ABES, l'INIST et le CINES.

Le portail Persée

Ouvert en 2005, le [portail Persée](#) diffuse actuellement plus de 400 collections dans une vingtaine de disciplines en sciences humaines et sociales, en sciences de la vie et de la terre et en sciences et techniques.

Il offre un accès à des revues, des publications en série et des ouvrages du 19^{ème} siècle à nos jours et s'enrichit chaque année de nouveaux titres. C'est plus d'un million de documents qui sont ainsi mis à disposition des scientifiques comme du grand public.

Le portail Persée conjugue les enjeux de la numérisation patrimoniale et ceux de l'édition électronique : l'exhaustivité des collections, le référencement fin des contenus, le respect des normes et standards de la science ouverte.

Avec plus de 55 millions de visites annuelles, Persée participe à la visibilité des publications scientifiques et favorise l'accès des chercheurs aux travaux qui nourrissent leur discipline.

Les Perséides

Persée propose aux communautés scientifiques un dispositif pour la production, la diffusion et la valorisation de corpus documentaires inscrits dans un projet de recherche : [les Perséides](#).

Chaque Perséide s'adapte à la nature des documents traités (manuscrits, presse, albums iconographiques, sources administratives, etc.) et propose des fonctionnalités spécifiques à un usage de recherche (liaisons à des référentiels, création d'index, outils de navigation et de visualisation, site web dédié).

Quatre Perséides sont actuellement en ligne :

- [Féminismes en Revue](#) : FemEnRev ambitionne de mettre à disposition d'un large public un corpus de périodiques féministes du second 20^{ème} siècle à la fois dans un objectif patrimonial et pour nourrir les travaux actuels sur le féminisme.
- [Archives Parlementaires de la Révolution française](#) : Lauréat de l'AAP CollEx-Persée, le projet ARCPA donne accès à l'une des sources les plus utilisées pour l'histoire de la Révolution française à travers des outils d'exploration spécifiques (feuilletage volume par volume, moteur de recherche plein-texte, index des intervenants aux séances parlementaires, etc.).
- [Bibliothèque Historique de l'Éducation](#) : La BHE vise à mettre à disposition des communautés scientifiques des fonds documentaires patrimoniaux peu accessibles et particulièrement pertinents pour les recherches en histoire de l'Éducation.
- [Athar](#) : Développé par InVisu et Persée, le projet Athar met à disposition un corpus de documents se rapportant aux monuments de l'art arabe de villes du bassin méditerranéen.

Les données FAIR

Facilement trouvables - Persée garantit la visibilité de ses collections dans les principaux outils spécialisés ou grand public (catalogues, moteurs de recherche spécifiques et génériques, portails thématiques, etc.). Ce signalement accru s'appuie sur une identification pérenne de chaque ressource (DOI CrossRef) et des métadonnées riches exprimées dans des vocabulaires standards.

Accessibles - Les métadonnées comme les données de Persée sont diffusées sur une plateforme publique, accessible sans condition d'abonnement, et selon des protocoles ouverts. Persée diversifie les canaux d'accès à l'information pour répondre à la multiplicité des usages (triplestore, sites Internet, web services).

Interopérables - Les données produites par Persée sont exprimées dans des vocabulaires normés (TEI, METS, MARC,...). Elles sont inscrites dans le linked open data (web de données liées) grâce à leur alignement sur les référentiels propres à chaque communauté (taxonomie, lieux géographiques, référentiels d'auteurs ou d'institutions) et à l'identification des liens de citations.

Réutilisables - Les données de Persée sont diffusées en accès ouvert. Les collections font l'objet d'un archivage numérique et constituent un corpus pérenne, interrogeable et utilisable par la communauté des chercheurs.

Chiffres clés du portail Persée

