

# Référentiels extérieurs communs à l'enseignement supérieur et la recherche

Servent à toutes les disciplines et leurs chercheurs afin d'identifier sans ambiguïté une personne ou sa production. Ils attribuent un PID (identifiant pérenne) aux entités et fournissent un lien permettant de s'y référer.

- [IdRef](#) : mis à disposition par l'[Abes](#) (pour Agence bibliographiques de l'enseignement supérieur, qui a une mission de signalement notamment avec [le catalogue SUDOC](#) et de gestion des métadonnées), fournit une page d'autorité pour toute entité. On y trouve par exemple les personnes ayant une activité de recherche et des publications dans l'enseignement supérieur et la recherche, avec des ressources extérieures vers [le catalogue général de la BnF](#), [VIAF](#) ou [ISNI](#). À l'EFA, les secteurs sont aussi alignés avec IdRef, ce qui permet de fournir des traductions et synonymes d'un nom. Les alignements avec d'autres référentiels permettent d'enrichir les informations et de créer un réseau de données et métadonnées pérennes très utilisé pour faire des croisements.
- [Orcid](#) : organisation internationale permettant d'identifier un auteur et ses publications. La page d'un chercheur donne des renseignements sur ses activités et un moyen unique de s'y référer.
- [HAL](#) : archive ouverte du CNRS pour le dépôt des publications dans leurs versions antérieures à l'édition, ou tout autre support de communication. Grâce à son référentiel lié, elle permet également d'identifier un auteur, auquel est attribué un **IDHAL**. Elle a des déclinaisons pour les SHS, les thèses ou les sciences médicales par exemple, et une institution peut créer et administrer sa propre instance d'archive ouverte.
- [Persée](#) : plateforme de numérisation et publication des revues et monographies de l'enseignement supérieur, met à disposition une page d'autorité pour les auteurs et leurs contributions recensées sur le site, grâce à son référentiel [Data Persée](#).
- [ROR](#) : Ce *Research organisation registry* propose d'identifier de manière pérenne et sans ambiguïté des institutions de recherche et d'enseignement supérieur avec des informations hiérarchisées (départements et laboratoires) et géolocalisation. À l'EFA, il est notamment employé par la *Chronique des fouilles en ligne*.