

## ORCID, IDHAL, UNIV-DROIT... : TOUR D'HORIZON DES IDENTIFIANTS DU CHERCHEUR

Cette fiche explique en quoi les identifiants chercheur peuvent être intéressants et utiles pour les auteurs.

### PLAN DE L'ARTICLE

1. Comment définir un identifiant chercheur ?
2. À quoi sert un identifiant ?
3. Exemples d'identifiants intéressants pour le chercheur
4. Pour aller plus loin...

### 1. Comment définir un identifiant chercheur ?

Un identifiant chercheur (ou identifiant auteur) est un code alphanumérique unique pérenne attribué à tout auteur de produits de recherche : articles, brevets, jeux de données scientifiques, projets financés...

Source : site de [CooplST](#)


### 2. À quoi sert un identifiant ?



- à identifier de manière univoque un auteur malgré les homonymies, les variantes graphiques, l'évolution des noms (nom d'usage/nom d'épouse, initiales...), les pratiques éditoriales (les différents styles de citation), les pratiques culturelles (prénom-nom ou nom-prénom), la translittération...
- à attribuer sans erreur les productions scientifiques à leurs auteurs malgré la hausse du nombre de publications, la diversification des types de productions scientifiques (articles, rapports, captures vidéo, données de la recherche, codes et logiciels, etc.), la multiplication des plateformes de diffusion, la mobilité des chercheurs...
- à bénéficier de services associés à certains identifiants : pages personnelles sur le web, démarches facilitées pour soumettre des articles à certaines revues, demandes de financements et de bourses, participation à certains congrès, calcul d'indices bibliométriques...
- à améliorer la visibilité des productions scientifiques
- à contribuer au développement de la Science ouverte : des millions de publications sont en ligne, il faut pouvoir les identifier et y accéder (principes **FAIR**). Ainsi, les identifiants permettent une meilleure circulation et réutilisation des données. En créant des liens entre les différentes sources, les données sont regroupées et fiabilisées : [ScanR](#), [Portail universitaire du droit](#), [Univ-Droit](#), pages web institutionnelles...
- à faciliter la vie du chercheur : l'interconnexion des différents référentiels évite la ressaisie des mêmes données. Les identifiants constituent une clé unique qui facilite la recherche d'information.
- à participer à [l'identité numérique du chercheur](#)




Les identifiants chercheurs peuvent avoir plusieurs caractéristiques :



- leur création ne relève pas toujours d'une démarche volontaire de la part des intéressés
- ils sont plus ou moins interconnectés, « alignés »
- ils ont des périmètres et objectifs qui se recoupent en globalité ou partiellement

### 3. Exemples d'identifiants intéressants pour le chercheur

NOM DE L'IDENTIFIANT ET PÉRIMÈTRE	FORME DE L'IDENTIFIANT ET EXEMPLE	UTILITÉ GÉNÉRALE ET SERVICES SPÉCIFIQUES DÉDIÉS AU CHERCHEUR	GESTIONNAIRE DES DONNÉES ET MODE D'ACCÈS AUX SERVICES
<p>ORCID (Open Researcher and Contributor ID)</p>  <p>Communauté scientifique</p>	<p>Identifiant numérique à 16 caractères : ex. <a href="#">0000-0001-5154-0179</a></p>	<p>Création par l'auteur : <a href="#">voir le tutoriel sur le site ORCID France</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• identifiant à visée internationale : requis pour soumettre des articles, participer à des colloques, répondre à des appels à projet, lier ses publications à ses données</li> <li>• page de profil personnalisable pouvant être enrichie avec son parcours, ses financements, productions scientifiques...</li> <li>• possibilité de définir les paramètres de visibilité et de partage</li> <li>• possibilité d'associer son identifiant ORCID avec ses autres identifiants comme Scopus, IdHAL...</li> <li>• lien avec des organismes fournisseurs de DOI (Crossref et DataCite) qui permet d'enrichir son profil ORCID avec ses publications sans ressaisie</li> <li>• meilleure identification dans les bases de données : Web of Science, ScienceDirect...</li> <li>• possibilité de générer un QR code pour l'intégrer dans une présentation, un poster...</li> <li>• création de cet identifiant est recommandé par le Deuxième Plan national pour la science ouverte</li> </ul>	<p>Organisation à but non lucratif siégeant aux Etats-Unis : les membres fondateurs sont des organismes publics (bibliothèques...) mais aussi privés comme des éditeurs (Elsevier, Wiley...), des fournisseurs de services (Altmetrics, CrossRef, Ebsco...), des associations professionnelles, etc. Accès libre au site</p>

NOM DE L'IDENTIFIANT ET PÉRIMÈTRE	FORME DE L'IDENTIFIANT ET EXEMPLE	UTILITÉ GÉNÉRALE ET SERVICES SPÉCIFIQUES DÉDIÉS AU CHERCHEUR	GESTIONNAIRE DES DONNÉES ET MODE D'ACCÈS AUX SERVICES
<p>IdHAL</p>  <p>Communauté scientifique</p>	<p>Par défaut prenom-nom mais peut être modifié au moment de la création : ex. <a href="#">catherine-wihtol-de-wenden</a></p>	<p>Création par l'auteur : <a href="#">voir le tutoriel du CCSD</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>identifiant réservé aux auteurs présents dans l'archive ouverte HAL, permet de regrouper ses différentes formes auteur et les publications associées sous une même graphie choisie</li> <li>possibilité d'associer ses autres identifiants, comptes de réseaux sociaux...</li> <li>pré-requis pour créer un CV HAL</li> <li>alimentation automatique du rapport d'activité des chercheurs CNRS (CRAC, RIBAC)</li> </ul>	<p>Centre pour la Communication Scientifique Directe (CCSD), Unité d'appui et de recherche (UAR) sous tutelle du Centre national de la recherche scientifique (CNRS), de l'Institut national de recherche en sciences et technologies du numérique (Inria) et de l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) Accès libre au site</p>
<p>IdRef (Identifiants et Référentiels)</p>  <p>Communauté scientifique</p>	<p>Numérique : ex. <a href="#">029330262</a></p>	<p>Création et administration par les bibliothécaires en poste dans les établissements de l'enseignement supérieur. Le chercheur peut consulter sa page sur IdRef et demander des corrections et des enrichissements.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>identifiant issu du référentiel d'autorités pour l'enseignement supérieur français, attribué notamment à toute personne ayant soutenu une thèse de doctorat ou ayant participé à son encadrement ou à un jury de soutenance</li> <li>regroupement de toutes les publications connues (Sudoc, Theses.fr, BnF, Cairn, Persée, HAL...)</li> <li>alignement avec de nombreux autres référentiels : Vial, BnF, ISNI, HAL, Univ-Droit...</li> <li>export des références bibliographiques possible vers Zotero</li> <li>identifiant de référence pour ScanR</li> </ul>	<p>Agence bibliographique de l'enseignement supérieur (Abes), sous tutelle du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche Accès libre au site</p>

NOM DE L'IDENTIFIANT ET PÉRIMÈTRE	FORME DE L'IDENTIFIANT ET EXEMPLE	UTILITÉ GÉNÉRALE ET SERVICES SPÉCIFIQUES DÉDIÉS AU CHERCHEUR	GESTIONNAIRE DES DONNÉES ET MODE D'ACCÈS AUX SERVICES
<p>Identifiant sur Portail universitaire du droit Univ-Droit</p>  <p>Communautés scientifique et des professionnels du droit en France : enseignants-chercheurs et docteurs en droit et en sciences politiques qualifiés aux fonctions de maître de conférences (sur inscription pour les docteurs)</p>	<p>Alphanumérique : ex. <a href="#">22760-dockes-emmanuel</a></p>	<p>Attribution automatique et enrichissement possible par l'auteur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>identifiant issu de l'annuaire propre au Portail Univ-Droit, associé à une page personnelle qui rassemble les actualités, publications et communications de l'auteur</li> <li>possibilité d'enrichir son profil : indiquer ses autres identifiants et comptes de réseaux sociaux, ajouter un lien vers son CV, un descriptif, une photographie...</li> </ul>	<p>Fondation Lus &amp; Politia - Académie des sciences morales et politiques Accès libre au site</p>
<p>ResearcherID (Web of science)</p>   <p>Communauté scientifique</p>	<p>Alphanumérique : ex. CLE-5671-2022</p>	<p>Attribution automatique et enrichissement par l'auteur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>identifiant attribué à chaque auteur ayant une publication signalée dans la base du WoS</li> <li>calcul d'indicateurs bibliométriques (h-index, Author Impact Beamplot Summary)</li> <li>possibilité d'enrichir son profil : ajouter ses publications, une activité de peer review...</li> <li>possibilité d'associer son identifiant ORCID</li> </ul>	<p>Clarivate Analytics, propriétaire de la base bibliographique Web of Science (WoS) Pour l'ensemble des fonctionnalités, accès sur abonnement</p>

NOM DE L'IDENTIFIANT ET PÉRIMÈTRE	FORME DE L'IDENTIFIANT ET EXEMPLE	UTILITÉ GÉNÉRALE ET SERVICES SPÉCIFIQUES DÉDIÉS AU CHERCHEUR	GESTIONNAIRE DES DONNÉES ET MODE D'ACCÈS AUX SERVICES
<p>Scopus Author Identifier</p>  <p>Communauté scientifique</p>	<p>Identifiant numérique à 11 chiffres : ex. <a href="#">36090379700</a></p>	<p>Automatique via un algorithme (prise en compte des : nom, prénom, adresse des auteurs des articles). Des erreurs peuvent survenir et un auteur se voit attribuer plusieurs identifiants Scopus. Le chercheur peut alors demander le regroupement de ses identifiants et corriger les publications qui lui sont attribuées.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• identifiant attribué à chaque auteur ayant une publication signalée dans la base Scopus</li> <li>• calcul d'indicateurs bibliométriques (nombre de citations, h-index...)</li> <li>• possibilité d'associer son identifiant ORCID</li> </ul>	<p>Editeur Elsevier, propriétaire de la base Scopus Pour l'ensemble des fonctionnalités, accès sur abonnement</p>
<p>ISNI (International Standard Name Identifier)</p>  <p>Communautés scientifique, de la culture et des médias</p>	<p>Identifiant normalisé composé de 16 chiffres : ex. <a href="#">0000 0003 9249 5540</a></p>	<p>Attribution automatique ou sur demande auprès d'une des agences nationales ISNI. Pour la France, il s'agit de la Bibliothèque nationale de France (BnF)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lien avec d'autres identifiants et avec des données disparates sur le web</li> <li>- utilisé par de nombreuses bibliothèques, éditeurs, bases de données</li> <li>- requis par certains éditeurs (Classiques Garnier)</li> </ul>	<p>ISNI-International Agency (ISNI-IA), société anonyme située à Londres Accès libre au site</p>

#### 4. Pour aller plus loin...

##### Quelques repères bibliographiques :

- BOLARD Cécile, « Développer sa visibilité sur le web : des identifiants pour les chercheurs en droit », sur *JurIST* [en ligne], publié le 20 mai 2022, [consulté le 12 mars 2025]. <https://cuja.hypotheses.org/610>
- DEBOIN Marie-Claude, « Utiliser un identifiant chercheur pour gérer ses publications », sur *CoopIST, Coopérer en information scientifique et technique* [en ligne], publié en 2021, [consulté le 12 mars 2025]. <https://coop-ist.cirad.fr/etre-auteur/utiliser-un-identifiant-chercheur/1-qu-est-ce-qu-un-identifiant-chercheur>
- DECOGNET Véronique, Identifiants chercheur, *Journée Open Access Week*, [s. l.], [s. n.], 2019, [consulté le 12 mars 2025]. <https://hal.inrae.fr/hal-02893114>

- GO FAIR INTERNATIONAL, « FAIR Principles », publié en 2016, [consulté le 12 mars 2025] <https://www.go-fair.org/fair-principles/>
- RÉDACTION DE JurIST, « Pourquoi les chercheurs en droit devraient se doter d'un identifiant ORCID », sur *JurIST* [en ligne], publié le 14 octobre 2021, [consulté le 12 mars 2025]. <https://cujas.hypotheses.org/446>
- BADOLATO Anne-Marie, « Deuxième Plan national pour la science ouverte », sur Ouvrir la Science [en ligne], publié le 6 juillet 2021, [consulté le 12 mars 2025]. <https://www.ouvrirelascience.fr/deuxieme-plan-national-pour-la-science-ouverte>

**Fiches documentaires dans Jurisguide :**

- [Univ-droit.fr](http://univ-droit.fr), le Portail universitaire du droit
- [HAL \(hyper articles en ligne\)](https://hal.archives-ouvertes.fr/)
- [ScanR](https://scanr.org/)

**Fiches pédagogiques dans Jurisguide :**

- [Identité numérique du chercheur en sciences juridiques](#)
- [Science ouverte et Droit](#)

## Conditions d'utilisation

Les fiches issues des "Ressources documentaires" et des "Ressources pédagogiques" du Jurisguide sont sous [contrat Creative](#)



[Commons](#)

### **Vous êtes libres :**

- de reproduire, distribuer et communiquer cette création au public
- de modifier cette création

### **selon les conditions suivantes :**

#### **Paternité**

Vous devez citer le nom de l'auteur original de la manière indiquée par l'auteur de l'oeuvre ou le titulaire des droits qui vous confère cette autorisation (mais pas d'une manière qui suggérerait qu'ils vous soutiennent ou approuvent votre utilisation de l'oeuvre).

#### **Pas d'utilisation commerciale**

Vous n'avez pas le droit d'utiliser cette création à des fins commerciales.

#### **Partage des conditions à l'identique**

Si vous modifiez, transformez ou adaptez cette création, vous n'avez le droit de distribuer la création qui en résulte que sous un contrat identique à celui-ci.

**Ce qui précède n'affecte en rien vos droits en tant qu'utilisateur (exceptions au droit d'auteur : copies réservées à l'usage du copiste, courtes citations, parodie...)**

Pour la version intégrale du contrat : voir le [code juridique Creative commons](#).