



VizuHAL

Présentation de l'outil

VizuHAL

- Contexte : bilan annuel de la [politique archive ouverte de l'Université de Rennes](#) (2017), avant le 1er Baromètre de la Science ouverte (2021)
- Périmètre : uniquement les productions déposées dans HAL + fichiers en accès ouvert chez l'éditeur ou sur d'autres archives (via Unpaywall)
- Liste de requêtes prédéfinies, à partir d'une collection (ou portail), affichant des tableaux et graphes, avec une documentation technique

VizuHAL

<https://ccsdrennesvip.ccsd.cnrs.fr/VizuHAL.php>

Paramétrage

Code collection HAL [Trouver le code de mon équipe / labo ou d'une structure](#)

OU

Portail HAL

Extraction souhaitée

Année

Valider

Paramétrage : collection ou portail

Paramétrage

Code collection HAL

? LTSI

Trouver le code de mon équipe / labo
ou d'une structure

OU

Portail HAL

HAL-RENNES

Extraction souhaitée

2. Portail ou collection : évolution sur une période

Période

Depuis 2023

Jusqu'à 2024

Attention : l'extraction via un portail demande beaucoup de temps et il est préférable de se limiter à une période annuelle.

Page de résultats

Descriptif

2. Portail ou collection : évolution sur une période

Cette requête présente, sur une période donnée, le nombre de publications référencées dans le portail HAL institutionnel (secteurs ou pôles disciplinaires, le cas échéant) ou une collection, avec ou sans texte intégral, avec ou sans lien vers un PDF librement disponible hors de HAL (via [Unpaywall](#)). Pour le portail, les résultats sont déclinés par secteurs (le cas échéant). [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Recherche dans le tableau

Choix du nombre de lignes à afficher

Show 10 entries

Search:

IRSET						
↑	↑↓	↑↓	↑↓	↑↓	↑↓	↑↓
Année	Productions	Productions avec texte intégral déposé dans HAL	Taux de texte intégral déposé dans HAL	Productions sans texte intégral déposé dans HAL	Productions sans texte intégral déposé dans HAL mais avec texte intégral librement accessible hors HAL	Taux de texte intégral librement accessible hors HAL
2024	173	64	37%	109	39	23%

Tri des colonnes (flèches cliquables)

Tableaux et graphes

Export CSV

Showing 1 to 1 of 1 entries

Exporter le tableau au format CSV

Consultez la documentation technique (Cliquez)

Pour les utilisateurs hors Rennes 1 : pour exploiter la requête portail, il faut au préalable compléter la liste des codes collections des secteurs ou pôles et unités dans un tableau PortHAL-UNIV-XXXXX.php, sur le modèle du fichier PortHAL-RENNES.php. En l'absence de secteurs ou pôles, il suffit de reporter le code collection (ex : UNIV-RENNES) comme valeur des champs « secteurs » ou « pôles » du tableau PHP.

notices et texte intégral HAL-UR1 (toutes les années de publication) :

https://api.archives-ouvertes.fr/search/univ-rennes1?q=*&wt=xml&rows=0&facet=true&facet.pivot=producedDateY_j,submitType_s

Documentation technique : construction des requêtes API, choix techniques

Requêtes VizuHAL

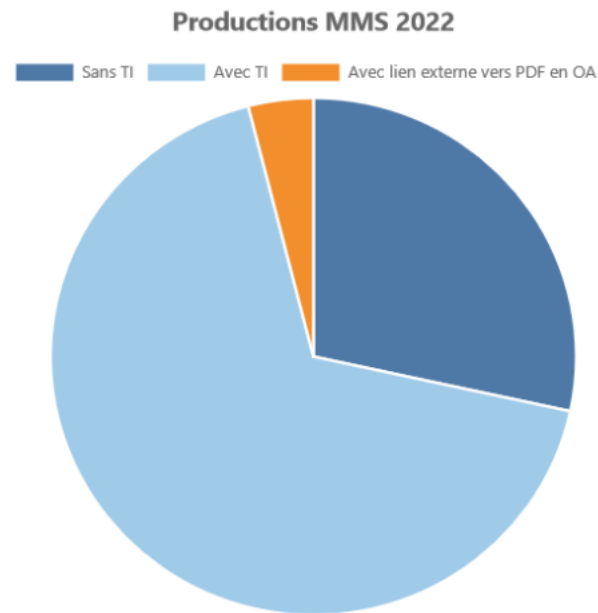
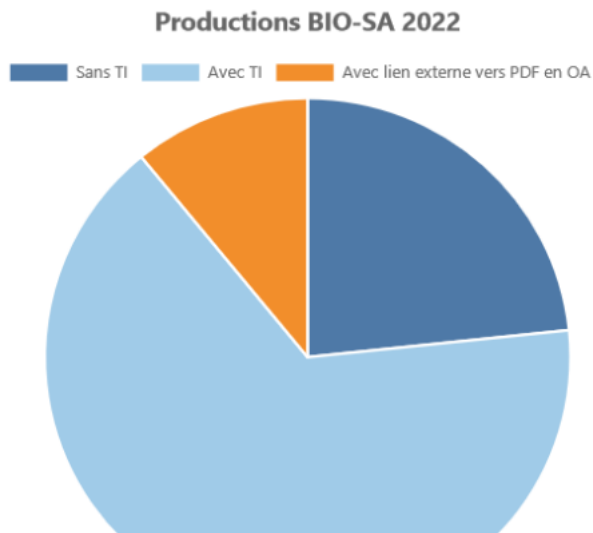
Req 1 : production par pôles et par unités (portail)

Cette requête présente, pour une année donnée, le nombre de publications référencées dans le portail HAL institutionnel, avec ou sans texte intégral, avec ou sans lien vers un PDF librement disponible hors de HAL (via [Unpaywall](#)). Les résultats sont déclinés par secteurs ou pôles (le cas échéant), et par unités ou structures de recherche. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Unité	Pôle	Productions 2022		Productions 2022 sans texte intégral déposé dans HAL		Productions 2022 avec texte intégral déposé dans HAL		Productions 2022 sans texte intégral déposé dans HAL mais avec texte intégral déposé dans HAL librement accessible hors HAL		Productions 2022 avec texte intégral déposé dans HAL ou librement accessible hors HAL	
IPR	MMS	300	100%	158	53%	142	47%	14	5%	156	52%
ISCR	MMS	585	100%	132	23%	453	77%	21	4%	474	81%
LGCGM	MMS	90	100%	27	30%	63	70%	4	4%	67	74%
Pôle MMS	MMS	951	100%	308	32%	643	68%	38	4%	681	72%

Req 1 : production par pôles et par unités (portail)

Exporter le tableau au format CSV



Consultez la documentation technique (Cliquez)

Pour les utilisateurs hors Rennes 1 : pour exploiter cette requête, il faut au préalable compléter la liste des codes collections des secteurs ou pôles et unités dans un tableau PortHAL-UNIV-XXXXX.php, sur le modèle du fichier PortHAL-RENNES.php. En l'absence de secteurs ou pôles, il suffit de reporter le code collection (ex : UNIV-RENNES) comme valeur des champs « secteurs » ou « pôles » du tableau PHP.

dépôts HAL-UR1 par année de publication (= colonne « **Productions 2017** ») :

https://api.archives-ouvertes.fr/search/univ-rennes1/?fq=producedDateY_i:2017&fq=-submitType_s:annex&fq=-status_i=111

notices HAL-UR1 par année de publication (= colonne « **Productions 2017 sans texte intégral déposé dans HAL** ») :

https://api.archives-ouvertes.fr/search/univ-rennes1/?fq=producedDateY_i:2017&fq=submitType_s:notice&fq=-status_i=111

Req 1 : production par pôles et par unités (portail)

VizuHAL_PortHAL-RENNES.php

Requête 1A : même requête, limitée aux articles de revue

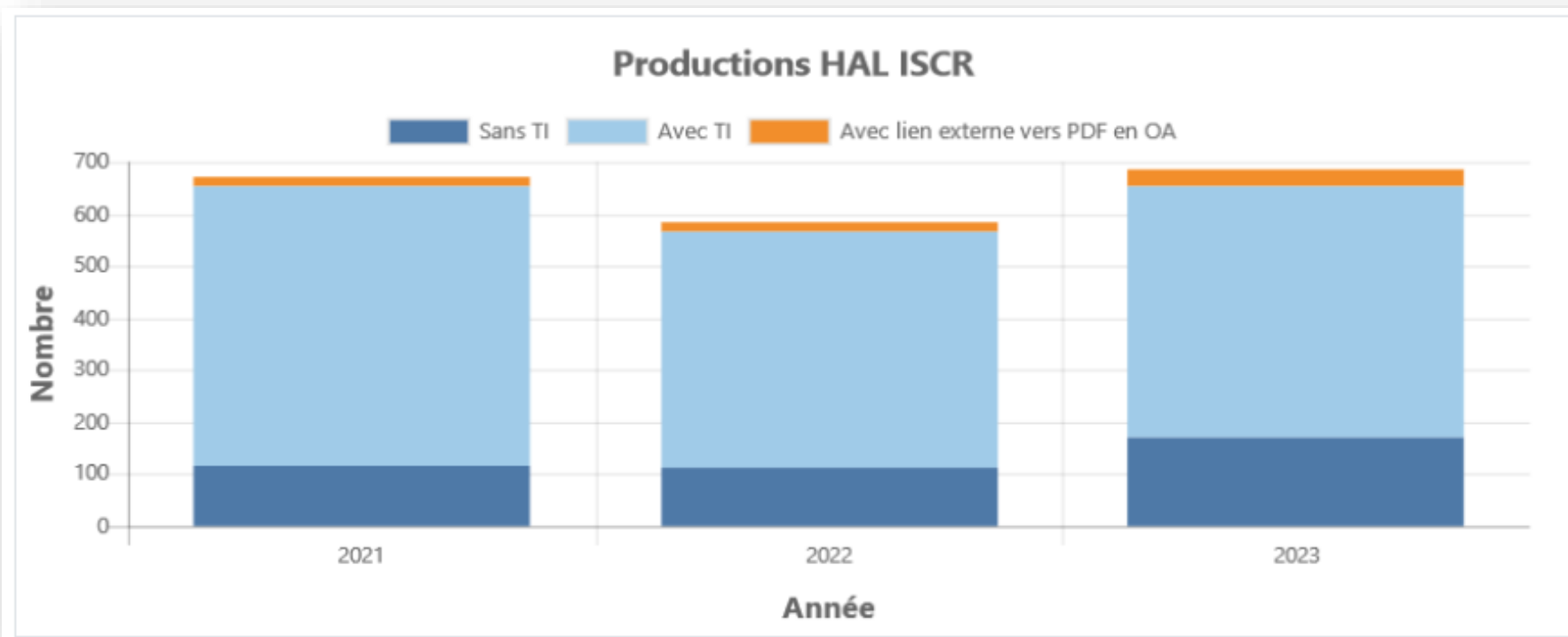
```
1 <?php
2 /*
3  * VizuHAL - Générez des stats HAL - Generate HAL stats
4  *
5  * Copyright (C) 2023 Olivier Troccaz and Laurent Jonchère
6  * Released under the terms and conditions of the GNU General Public License (https://www.gnu.org/licenses/gpl-3.0.txt)
7  *
8  * Portail HAL RENNES après 2020 - HAL RENNES portal after 2020
9  */
10
11 $LAB_SECT = array(
12 0 => array("unite"=>"", "code_collection"=>"UNIV-RENNES1", "secteur"=>"UNIV-RENNES1", "code_secteur"=>"UNIV-RENNES1"),
13 1 => array("unite"=>"IRISA", "code_collection"=>"IRISA", "secteur"=>"MATH-NUM", "code_secteur"=>"UR1-MATH-NUM"),
14 2 => array("unite"=>"IRMAR", "code_collection"=>"IRMAR", "secteur"=>"MATH-NUM", "code_secteur"=>"UR1-MATH-NUM"),
15 3 => array("unite"=>"EMPENN", "code_collection"=>"EMPENN-R", "secteur"=>"MATH-NUM", "code_secteur"=>"UR1-MATH-NUM"),
16 4 => array("unite"=>"LTSI", "code_collection"=>"LTSI", "secteur"=>"MATH-NUM", "code_secteur"=>"UR1-MATH-NUM"),
17 5 => array("unite"=>"FOTON", "code_collection"=>"FOTON", "secteur"=>"MATH-NUM", "code_secteur"=>"UR1-MATH-NUM"),
18 6 => array("unite"=>"IETR", "code_collection"=>"IETR", "secteur"=>"MATH-NUM", "code_secteur"=>"UR1-MATH-NUM"),
19 7 => array("unite"=>"ISCR", "code_collection"=>"ISCR", "secteur"=>"MMS", "code_secteur"=>"UR1-MMS"),
20 8 => array("unite"=>"IPR", "code_collection"=>"IPR", "secteur"=>"MMS", "code_secteur"=>"UR1-MMS"),
21 9 => array("unite"=>"LGCGM", "code_collection"=>"LGCGM", "secteur"=>"MMS", "code_secteur"=>"UR1-MMS"),
22 10 => array("unite"=>"GEOSCIENCES", "code_collection"=>"GR", "secteur"=>"ENV", "code_secteur"=>"UR1-ENV"),
23 11 => array("unite"=>"ECOBIO", "code_collection"=>"ECOBIO", "secteur"=>"ENV", "code_secteur"=>"UR1-ENV"),
24 12 => array("unite"=>"IGEPP", "code_collection"=>"IGEPP", "secteur"=>"ENV", "code_secteur"=>"UR1-ENV"),
25 13 => array("unite"=>"CREAAH", "code_collection"=>"CREAAH", "secteur"=>"ENV", "code_secteur"=>"UR1-ENV"),
26 14 => array("unite"=>"BRM", "code_collection"=>"U835", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
27 15 => array("unite"=>"COSS", "code_collection"=>"OSS", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
28 16 => array("unite"=>"CNGC", "code_collection"=>"CNGC", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
29 17 => array("unite"=>"IGDR", "code_collection"=>"IGDR", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
30 18 => array("unite"=>"IRSET", "code_collection"=>"IRSET", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
31 19 => array("unite"=>"MOBIDIC", "code_collection"=>"U917", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
32 20 => array("unite"=>"REPERES", "code_collection"=>"REPERES", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
33 21 => array("unite"=>"EMPENN", "code_collection"=>"EMPENN-R", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
34 22 => array("unite"=>"NUMECAN", "code_collection"=>"NUMECAN", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
35 23 => array("unite"=>"CIC", "code_collection"=>"CIC", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
36 24 => array("unite"=>"ETHOS", "code_collection"=>"ETHOS", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
37 25 => array("unite"=>"M2S", "code_collection"=>"M2S", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
38 26 => array("unite"=>"LTSI", "code_collection"=>"LTSI", "secteur"=>"BIO-SA", "code_secteur"=>"UR1-BIO-SA"),
39 27 => array("unite"=>"CAPHI", "code_collection"=>"PN", "secteur"=>"DEGSP", "code_secteur"=>"UR1-DEGSP"),
40 28 => array("unite"=>"CREM", "code_collection"=>"CREM", "secteur"=>"DEGSP", "code_secteur"=>"UR1-DEGSP"),
41 29 => array("unite"=>"ARENES", "code_collection"=>"CRAPE", "secteur"=>"DEGSP", "code_secteur"=>"UR1-DEGSP"),
42 30 => array("unite"=>"IDPSP", "code_collection"=>"IDPSP", "secteur"=>"DEGSP", "code_secteur"=>"UR1-DEGSP"),
43 31 => array("unite"=>"IODE", "code_collection"=>"IODE", "secteur"=>"DEGSP", "code_secteur"=>"UR1-DEGSP"),
44 32 => array("unite"=>"CDA", "code_collection"=>"CDA-PR", "secteur"=>"DEGSP", "code_secteur"=>"UR1-DEGSP")
45 );
46
```

Req 2 : évolution sur une période (collection / portail)

Cette requête présente, sur une période donnée, le nombre de publications référencées dans le portail HAL institutionnel (secteurs ou pôles disciplinaires, le cas échéant) ou une collection, avec ou sans texte intégral, avec ou sans lien vers un PDF librement disponible hors de HAL (via [Unpaywall](#)). Pour le portail, les résultats sont déclinés par secteurs (le cas échéant). [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Année	ISCR					
	Productions	Productions avec texte intégral déposé dans HAL	Taux de texte intégral déposé dans HAL	Productions sans texte intégral déposé dans HAL	Productions sans texte intégral déposé dans HAL mais avec texte intégral librement accessible hors HAL	Taux de texte intégral librement accessible hors HAL
2021	678	535	79%	136	19	3%
2022	588	453	77%	132	21	4%
2023	688	480	70%	207	35	5%

Req 2 : évolution sur une période (collection / portail)



La requête 2A permet de limiter aux articles de revue (périmètre de la loi Numérique)

2A. Portail ou collection : évolution sur une période (Articles de revue)

Req 3 : Comparaison portails (portail)

Limiter aux portails ayant plus de 2000 articles

Cette requête permet de situer les données d'un portail institutionnel par rapport aux données d'autres portails (d'universités). Il indique, pour une année donnée, le nombre de publications (articles de revue) référencés dans le portail, avec ou sans texte intégral, incluant ou non un lien vers un PDF librement disponible hors de HAL (via Unpaywall). Voir détails techniques en bas de page.

Liste des portails
<https://api.archives-ouvertes.fr/ref/instance/> filtrée sur les « universités »

Filtre sur les articles de revue

Articles dans une revue publiés en 2022 et référencés dans le portail HAL	Articles	Articles 2022 sans texte intégral déposé dans HAL	%	Articles 2022 avec texte intégral déposé dans HAL	%	Articles 2022 avec texte intégral déposé dans HAL ou librement accessible hors HAL	%	Articles 2022 sans texte intégral déposé dans HAL mais avec texte intégral déposé dans HAL librement accessible hors HAL	%
UPS-TLSE	4738	1354	29	3374	71	4085	86	712	15
AMU	6499	2190	34	4303	66	5433	84	1131	17
UNIV-LYON1	4384	1713	39	2667	61	3656	83	989	23
UNIVERSITE-PARIS-SACLAY	10313	4302	42	5996	58	8470	82	2474	24
SORBONNE-UNIVERSITE	11070	4540	41	6522	59	9095	82	2573	23
UNIV-MONTPELLIER	5079	1520	30	3556	70	4162	82	606	12
UNIV-PARIS	8693	3679	42	5005	58	7023	81	2018	23
UNIV-RENNES1	3531	989	28	2541	72	2858	81	317	9

Stats par éditeurs et revues

Req 5 : Nombre d'articles par éditeur

Cette requête présente le nombre d'articles de revues par éditeur pour une année donnée. Ne sont représentés que les principaux éditeurs et les articles HAL ayant un DOI. Les autres éditeurs sont rassemblés sous l'appellation « Hors regroupement éditorial ». [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Requête récemment modifiée : désormais basée sur le critère « éditeur » (la revue doit être « valide » dans HAL)

Regroupement éditorial	Publications	% articles
Elsevier	125	25.6%
American Chemical Society	83	17.0%
Wiley	76	15.5%
The Royal Society of Chemistry	63	12.9%
MDPI	57	11.7%
<i>Hors regroupement éditorial</i>	26	5.3%
Springer	11	2.2%
Nature Publishing Group	10	2.0%
Taylor & Francis	7	1.4%
American Physical Society	5	1.0%

Req 6 : Nombre de communications par éditeur

Cette requête présente le nombre de communications par éditeur pour une année donnée. Ne sont représentés que les principaux éditeurs et les dépôts HAL ayant un DOI. Les autres éditeurs sont rassemblés sous l'appellation « Hors regroupement éditorial ». [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Basé sur une version interne abrégée de la [liste à jour des préfixes DOI de CrossRef](#)

Regroupement éditorial	Publications	% articles
<i>Hors regroupement éditorial</i>	16	61.5%
IEEE	6	23.1%
SPIE	3	11.5%
Elsevier	1	3.8%
Académie des sciences	0	0.0%
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	0	0.0%
American Astronomical Society	0	0.0%
American Chemical Society	0	0.0%
American Geographical Society	0	0.0%
American Geophysical Union	0	0.0%

Req 7 : nombre d'articles par revue

Cette requête présente le nombre d'articles présents dans le portail ou la collection, avec ou sans texte intégral, par revue. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

La requête n'est pas basée sur l'ISSN car certaines revues du référentiel AuréHAL n'ont pas d'ISSN. C'est donc le titre de la revue (journalTitle_s) qui est pris en compte.

Revue	Publications	% articles	Editeurs	# texte intégral déposé dans HAL	% texte intégral déposé dans HAL
European Heart Journal - Cardiovascular Imaging	16	6.56%	Oxford UP	1	6.3%
Studies in Health Technology and Informatics	7	2.87%	IOS Press	7	100.0%
Archives of cardiovascular diseases	6	2.46%	Elsevier/French Society of Cardiology	5	83.3%
Heart Rhythm	5	2.05%	Elsevier	5	100.0%
Journal of Gynecology Obstetrics and Human Reproduction	5	2.05%	Elsevier	4	80.0%
EP-Europace	5	2.05%	Oxford University Press (OUP)	3	60.0%
European Heart Journal	5	2.05%	Oxford University Press (OUP)	2	40.0%
Radiotherapy & Oncology	5	2.05%	Elsevier	0	0.0%
Journal of Neural Engineering	4	1.64%	IOP Publishing	4	100.0%
Scientific Reports	4	1.64%	Nature Publishing Group	4	100.0%

Req 10 : nombre d'articles sans TI déposé dans HAL par éditeur

Cette requête présente le nombre d'articles de revue, sans texte intégral, par éditeur et pour une année donnée. Ne sont représentés que les principaux éditeurs et les articles HAL ayant un DOI. Les autres éditeurs sont rassemblés sous l'appellation « Hors regroupement éditorial ». [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Requête récemment modifiée : désormais basée sur le critère « éditeur » (la revue doit être « valide » dans HAL)

Regroupement éditorial	Nombre d'articles sans texte intégral déposé dans HAL
Oxford University Press	23
<i>Hors regroupement éditorial</i>	21
Elsevier	20
Ovid	14
Wiley	3
IOP	1
Mary Ann Liebert	1
Nature Publishing Group	1
Springer	1
Taylor & Francis	1

Req 11 : nombre d'articles avec TI déposé dans HAL par éditeur

Cette requête présente le nombre d'articles de revue, avec texte intégral, par éditeur et pour une année donnée. Ne sont représentés que les principaux éditeurs et les articles HAL ayant un DOI. Les autres éditeurs sont rassemblés sous l'appellation « Hors regroupement éditorial ». [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Requête récemment modifiée : désormais basée sur le critère « éditeur » (la revue doit être « valide » dans HAL)

Regroupement éditorial	Nombre d'articles avec texte intégral déposé dans HAL
Elsevier	54
Oxford University Press	14
<i>Hors regroupement éditorial</i>	12
Wiley	12
MDPI	10
Springer	10
IOS Press	7
Nature Publishing Group	7
IEEE	6
IOP	6

Req 12 : # d'articles avec TI déposé dans HAL ou lien OA par éditeur

Cette requête présente le nombre d'articles de revue, avec texte intégral ou avec un lien vers un PDF librement disponible hors de HAL (via [Unpaywall](#)), par éditeur et pour une année donnée. Ne sont représentés que les principaux éditeurs et les articles HAL ayant un DOI. Les autres éditeurs sont rassemblés sous l'appellation « Hors regroupement éditorial ». [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Requête récemment modifiée : désormais basée sur le critère « éditeur » (la revue doit être « valide » dans HAL)

Regroupement éditorial	Nombre d'articles avec texte intégral déposé dans HAL OU lien externe vers PDF en open access
Elsevier	67
Oxford University Press	32
<i>Hors regroupement éditorial</i>	18
Wiley	13
MDPI	10
Springer	10
Ovid	9
IOS Press	7
Nature Publishing Group	7
IEEE	6

Evolution du taux d'accès ouvert

Req 13 : évolution sur 1 et 3 années

Cette requête mesure la progression du nombre de dépôts, avec ou sans texte intégral ou avec un lien vers un PDF librement disponible hors de HAL (via [Unpaywall](https://unpaywall.org/)), sur 1 et 3 années, à partir de l'année de référence saisie par l'utilisateur. La comparaison 1 / 3 ans permet le cas échéant de relativiser une baisse ou une augmentation sur 1 an, afin de vérifier s'il s'agit d'une tendance de fond, ou au contraire d'un changement circonstanciel. [Voir détails techniques en bas de page.](#)


LTSI - 2023	Sur 1 an		Sur 3 ans	
Publications avec ou sans texte intégral déposé dans HAL 		+8 %		+21.1 %
Publications avec texte intégral déposé dans HAL		-4.5 %		-1.2 %
Publications avec texte intégral déposé dans HAL + lien externe vers PDF en open access 		-4.5 %		+8.7 %
Publications sans texte intégral déposé dans HAL + lien externe vers PDF en open access 	—	0 %		+76 %

Nombre total de publications référencées dans HAL. Une baisse peut signaler soit une baisse de la production, soit une baisse du référencement (dépôt par les auteurs et/ou des intermédiaires), soit le cas échéant un problème de **visibilité** de la production dans les bases bibliographiques (WoS, Pubmed, Scopus...), qui peut aussi être lié à un problème de **signature** (affiliation insuffisante ou erronée).

Taux global d'open access : texte intégral déposé dans HAL ou référence HAL avec un lien vers un PDF librement disponible hors de HAL (via [Unpaywall](https://unpaywall.org/) > <https://unpaywall.org/>).

Références HAL sans texte intégral, mais avec un lien vers l'article en open access sur le site de la revue. Une baisse peut simplement signifier que les auteurs ont ajouté massivement dans HAL le PDF de ces articles. Une hausse peut également signifier un recours accru à la publication dans des revues en open access, et/ou au paiement de frais de mise en open access des articles.

Req 13 : évolution sur 1 et 3 années

LTSI - 2023	Sur 1 an		Sur 3 ans	
Publications avec ou sans texte intégral déposé dans HAL 		+8 %		+21.1 %
Publications avec texte intégral déposé dans HAL		-4.5 %		-1.2 %
Publications avec texte intégral déposé dans HAL + lien externe vers PDF en open access 		-4.5 %		+8.7 %
Publications sans texte intégral déposé dans HAL + lien externe vers PDF en open access 	—	0 %		+76 %

LTSI - 2023	2020	2022	2023
Publications avec ou sans texte intégral déposé dans HAL	256	287	310
Publications avec texte intégral déposé dans HAL	171	177	169
Publications avec texte intégral déposé dans HAL + lien externe vers PDF en open access	196	223	213
Publications sans texte intégral déposé dans HAL + lien externe vers PDF en open access	25	46	44

Projets ANR / EU

Req 14 : nombre de projets ANR

Cette requête présente la liste des projets ANR d'une collection, avec pour chaque projet le nombre et la liste des publications HAL. En fin de tableau figurent sous la mention « à compléter » les projets mentionnés dans le champ « financement » des dépôts HAL mais pour lesquels il manque la forme validée du référentiel*. Cette requête ne prend en effet en compte que les projets référencés dans le champ ANR des dépôts HAL. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

(*): Vous pouvez ainsi rechercher dans la collection HAL les notices concernées (recherche avancée dans le champ « financement »), et compléter les projets manquants dans le champ ANR.

	Acronyme	Référence du projet ANR	Nombre de dépôts HAL contenant cette référence	Liste des publications
7	CAMI	ANR-11-LABX-0004	13	<p>Chen Zhang, Caroline Lafond, Anaïs Barateau, Julie Leseur, Bastien Rigaud, et al.. Automatic segmentation for plan-of-the-day selection in CBCT-guided adaptive radiation therapy of cervical cancer. <i>Physics in Medicine and Biology</i>, 2022, 67 (24), pp.245020. (10.1088/1361-6560/aca5e5). (hal-03882318)</p> <p>Julien Bellec, Louis Rigal, Aurélien Hervouin, Raphaël Martins, Mathieu Lederlin, et al.. Cardiac radioablation for ventricular tachycardia: Which approach for incorporating cardiorespiratory motions into the planning target volume?. <i>Physica Medica</i>, 2022, 95, pp.16-24. (10.1016/j.ejmp.2022.01.004). (hal-03554463)</p> <p>Angélica Atehortúa, Eduardo Romero, Mireille Garreau. Characterization of motion patterns by a spatio-temporal saliency descriptor in cardiac cine MRI. <i>Computer Methods and Programs in Biomedicine</i>, 2022, 218, pp.106714. (10.1016/j.cmpb.2022.106714). (hal-03631174)</p> <p>Aurélien de Turenne, François Eugène, Raphaël Blanc, Jérôme Szewczyk, Pascal Haignon. Cascaded U-net for segmentation of endovascular path in mechanical thrombectomy. <i>Medical Imaging 2022: Image-Guided Procedures, Robotic Interventions, and Modeling</i>, Mar 2022, San Diego, United States. pp.120341Q, (10.1117/12.2607754). (hal-03717563)</p>

Req 15 : nombre de projets européens

Cette requête présente la liste des projets européens d'une collection, avec pour chaque projet le nombre et la liste des publications HAL. En fin de tableau figurent sous la mention « à compléter » les projets mentionnés dans le champ « financement » des dépôts HAL mais pour lesquels il manque la forme validée du référentiel*. Cette requête ne prend en effet en compte que les projets référencés dans le champ projet européen des dépôts HAL. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

(*) : Vous pouvez ainsi rechercher dans la collection HAL les notices concernées (recherche avancée dans le champ « financement »), et compléter les projets manquants dans le champ ANR.

	Acronyme	Référence du projet européen	Nombre de dépôts HAL contenant cette référence	Liste des publications
25	ADAPT	VA FMA	2	<p>Bastien Fraudet, Emilie Leblong, Patrice Piette, Benoit Nicolas, Valérie Gouranton, et al.. Evaluation of power wheelchair driving performance in simulator compared to driving in real-life situations: the SIMADAPT (simulator ADAPT) project—a pilot study. <i>Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation</i>, 2024, 21 (1), pp.60. (10.1186/s12984-024-01354-5). (hal-04556391)</p> <p>Bastien Fraudet, Emilie Leblong, Patrice Piette, Benoît Nicolas, Louise Devigne, et al.. SWADAPT2: benefits of a collision avoidance assistance for powered wheelchair users in driving difficulty. <i>Disability and Rehabilitation: Assistive Technology</i>, 2023, pp.1-10. (10.1080/17483107.2023.2253339). (hal-04214339)</p>
149	SMARTCOCO	RFSR-CT-2012-00039	1	<p>V.-P. Nguyen, Q.-H. Nguyen, M. Couchaux, J.M. Aribert, M. Hjjaj. Hybrid steel beam to exterior RC column joints with encased steel profile. <i>Engineering Structures</i>, 2024, 306, pp.117624. (10.1016/j.engstruct.2024.117624). (hal-04540996)</p>
22	-	MSCA-ITN-2016-722840	1	<p>Andrea Guarriello, Renaud Loison, Daniele Bresciani, Hervé Legay, George Goussetis. Continuous Rectangular Phoenix Cells Mapping for Direct Copolar and Crosspolar Optimization of Quasi-Periodic Reflective Surfaces. 2023 17th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP), Mar 2023, Florence, Italy. pp.1-5. (10.23919/EuCAP57121.2023.10133691). (hal-04249601)</p>

Contributeurs HAL

Req 16 : profil des contributeurs HAL

Cette requête affiche, pour une collection et une période donnée (date de dépôt), la liste des contributeurs classée par nombre de dépôts (références, texte intégral, données de recherche), ainsi que le portail de dépôt. A noter que les contributions secondaires (ajout d'un fichier) ne sont pas créditées par HAL : c'est toujours le nom du premier contributeur qui est remonté. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

sid_i : identifiant du portail de dépôt (avec [une liste](#) mais non documentée)

Nom du contributeur	Nombre total de dépôts	Nombre total de dépôts (références)	Nombre total de dépôts (texte intégral)	Nombre total de dépôts (données de recherche)	Portail(s) de dépôt
Laurent Jonchère	2776	1420	1356	0	n°1~n°2~n°7~n°13~n°27~n°85~n°103~n°110~n°5385~n°5436~
ABES STAR	339	0	339	0	n°1~n°2~n°9
Isabelle Dubigeon	419	264	155	0	n°1~n°27~n°65
christelle allard	152	0	152	0	n°1~n°7~n°42~n°59~n°65~n°5385~n°5852~n°7264~n°10640
Xavier Chard-Hutchinson	315	191	124	0	n°1~n°10640
Laurène Martin	123	0	123	0	n°1~n°5385~n°10640

Collaborations

Req 17 : collaborations nationales

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des structures françaises auxquelles sont affiliés des co-auteurs. Cette liste mêle les 3 niveaux (laboratoires, établissements, autres) mais il est possible de les distinguer (voir les 3 requêtes suivantes). La requête est basée sur les tampons de collections (collCode_s). [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Basée sur les **tampons** :

Laboratoires =
uniquement les
tampons LABO et
THEME

Etablissements =
uniquement les
tampons INSTITUTION,
UNIV et ECOLE

Autres = uniquement
les tampons AUTRE

Nom	Type	Code HAL	Nombre de publications	%	Références HAL
Institut de Physique de Rennes	LABO	IPR	61	100.0%	XML - JSON - CSV
Observatoire des Sciences de l'Univers de Rennes	LABO	OSUR	61	100.0%	XML - JSON - CSV
Université de Rennes	UNIV	UNIV-RENNES	61	100.0%	XML - JSON - CSV
CNRS - Centre national de la recherche scientifique	INSTITUTION	CNRS	60	98.4%	XML - JSON - CSV
Université de Rennes 1	UNIV	UNIV-RENNES1	60	98.4%	XML - JSON - CSV
Aix Marseille Université	UNIV	UNIV-AMU	16	26.2%	XML - JSON - CSV
Université de Montpellier	UNIV	UNIV-MONTPELLIER	16	26.2%	XML - JSON - CSV
Université de Montpellier (2015-2021)	UNIV	UM-2015-2021	16	26.2%	XML - JSON - CSV

Req 18 : collaborations nationales (laboratoires)

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des unités de recherche françaises auxquelles sont affiliés des co-auteurs. La requête est basée sur les tampons de collections (collCode_s). [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Tampons :

Laboratoires =
uniquement les
tampons LABO et
THEME

Nom	Type	Code HAL	Nombre de publications	%	Références HAL
Institut de Physique de Rennes	LABO	IPR	255	100.0%	XML - JSON - CSV
Observatoire des Sciences de l'Univers de Rennes	LABO	OSUR	255	100.0%	XML - JSON - CSV
Institut des verres	LABO	IVER	37	14.5%	XML - JSON - CSV
Université de Paris - Faculté des Sciences	THEME	UP-SCIENCES	27	10.6%	XML - JSON - CSV
Laboratoire d'Etudes Spatiales et Instrumentales pour l'Astrophysique	LABO	LESIA	24	9.4%	XML - JSON - CSV
INSTITUT DES SCIENCES CHIMIQUES DE RENNES	LABO	ISCR	22	8.6%	XML - JSON - CSV
Joseph Louis LAGRANGE	LABO	LAGRANGE	20	7.8%	XML - JSON - CSV
Observatoire des Sciences de la Terre, de l'Univers et de l'Environnement de Grenoble	LABO	OSUG	14	5.5%	XML - JSON - CSV
Galaxies, Etoiles, Physique, Instrumentation	LABO	GEPI	11	4.3%	XML - JSON - CSV
Institut de Planétologie et d'Astrophysique de Grenoble	LABO	IPAG	11	4.3%	XML - JSON - CSV

Req 19 : collaborations nationales (établissements)

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des unités de recherche françaises auxquelles sont affiliés des co-auteurs. La requête est basée sur les tampons de collections (collCode_s). [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Tampons :

Etablissements =
uniquement les
tampons
INSTITUTION, UNIV
et ECOLE

Nom	Type	Code HAL	Nombre de publications	%	Références HAL
CNRS - Centre national de la recherche scientifique	INSTITUTION	CNRS	255	100.0%	XML - JSON - CSV
Université de Rennes	UNIV	UNIV-RENNES	255	100.0%	XML - JSON - CSV
Université de Rennes 1	UNIV	UNIV-RENNES1	255	100.0%	XML - JSON - CSV
Institut de Chimie du CNRS	INSTITUTION	INC-CNRS	61	23.9%	XML - JSON - CSV
INSU - Institut National des Sciences de l'Univers	INSTITUTION	INSU	46	18.0%	XML - JSON - CSV
Sorbonne Université	INSTITUTION	SORBONNE-UNIVERSITE	45	17.6%	XML - JSON - CSV
Sorbonne Université 01/01/2018	INSTITUTION	SORBONNE-UNIV	45	17.6%	XML - JSON - CSV
Faculté des Sciences de Sorbonne Université	UNIV	SU-SCIENCES	44	17.3%	XML - JSON - CSV

Req 20 : collaborations nationales (laboratoires)

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des unités de recherche françaises auxquelles sont affiliés des co-auteurs. La requête est basée sur les tampons de collections (collCode_s). [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Tampons :

Autres =
uniquement les
tampons AUTRE

Nom	Type	Code HAL	Nombre de publications	%	Références HAL
Publications labos UR1 dans HAL-Rennes 1	AUTRE	UR1-HAL	255	100.0%	XML - JSON
Pôle Rennes 1 - Matériaux	AUTRE	UR1-MMS	255	100.0%	XML - JSON
UFR SPM Sciences et Propriétés de la Matière	AUTRE	UR1-UFR-SPM	255	100.0%	XML - JSON
Université de Rennes 1 - UFR Sciences et Propriétés de la Matière	AUTRE	UR1-SPM	255	100.0%	XML - JSON
UR1 - publications SDLM	AUTRE	UR1-SDLM	255	100.0%	XML - JSON
IPR - Physique Moléculaire	AUTRE	IPR-PMOL	107	42.0%	XML - JSON
Statistiques-HAL-UR1	AUTRE	STATS-UR1	74	29.0%	XML - JSON
Alliance Sorbonne Université	AUTRE	ALLIANCE-SU	45	17.6%	XML - JSON
ANR	AUTRE	ANR	43	16.9%	XML - JSON
Sorbonne Université - Texte Intégral	AUTRE	SU-TI	40	15.7%	XML - JSON

Req 21 : collaborations internationales

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des structures étrangères auxquelles sont affiliés des co-auteurs. La requête est basée sur le pays de l'affiliation (structCountry_s). Cliquez sur le lien XML / JSON pour afficher les références concernées. Les structures dont le pays n'est pas renseigné dans le référentiel AuréHAL (elles sont nombreuses) sont classés sous la rubrique « Structure(s) sans pays défini(s) dans HAL » en fin de tableau. Voir détails techniques en bas de page.

Basée sur le pays de l'affiliation (!= FR)

Certaines affiliations n'ont pas de pays renseigné



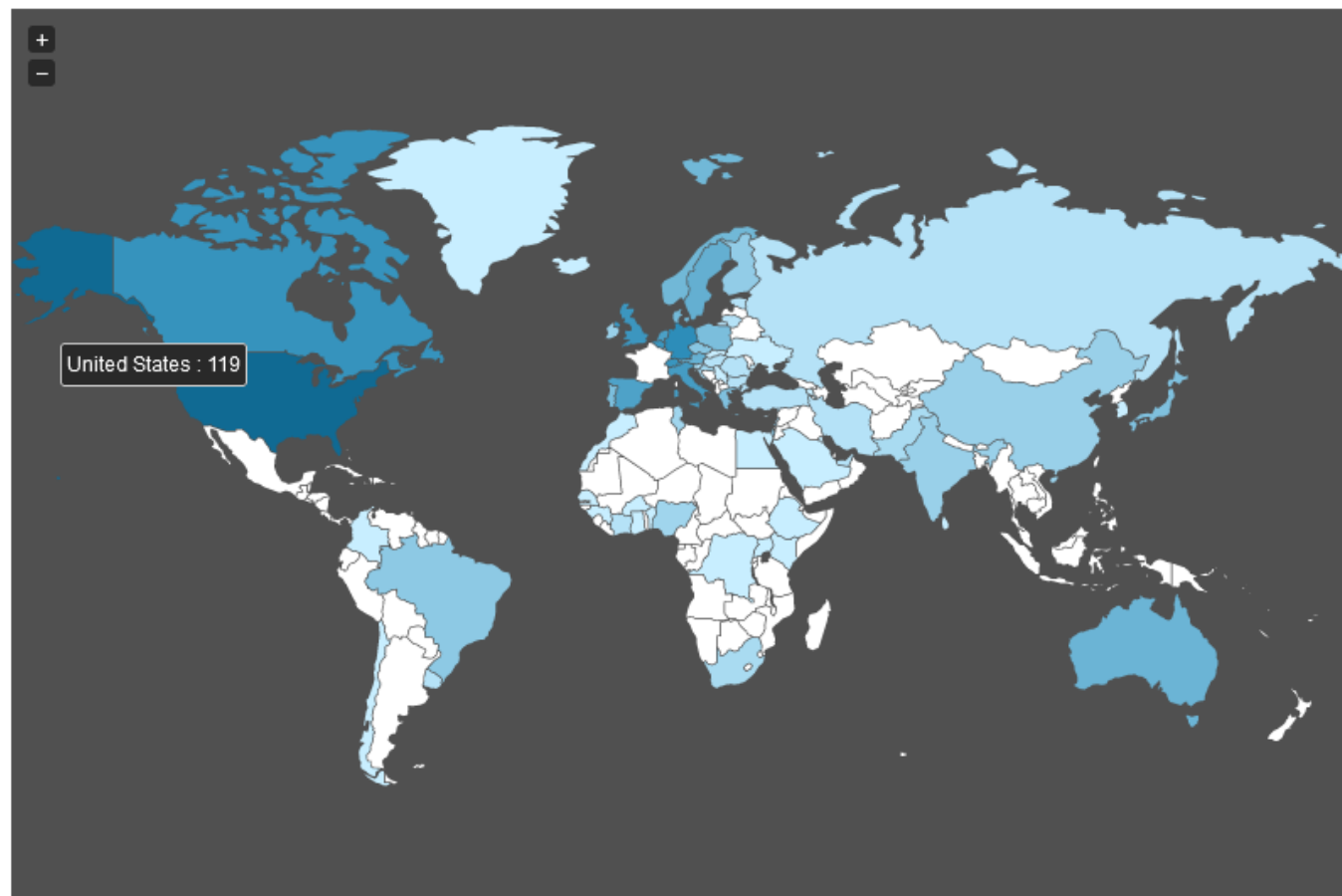
Structure(s) sans pays défini(s) dans HAL

Nom	Pays	Type	Nombre de publications	%	Références HAL
Publications de la collection sur la période concernée	-	-	737	100%	-
Donald and Barbara Zucker School of Medicine at Hofstra Northwell	Etats-Unis d'Amérique	Regroupement de laboratoires, département	33	4.48%	XML - JSON - CSV
Hofstra University [Hempstead]	Etats-Unis d'Amérique	Institution	33	4.48%	XML - JSON - CSV
Université de Montréal	Canada	Regroupement d'institutions	16	2.17%	XML - JSON - CSV
University of California	Etats-Unis d'Amérique	Regroupement d'institutions	15	2.04%	XML - JSON - CSV
Université Catholique de Louvain = Catholic University of Louvain	Belgique	Institution	11	1.49%	XML - JSON - CSV
Structure(s) sans pays défini(s) dans HAL	-	-	6	-	XML - JSON
Harvard Medical School [Boston]	Etats-Unis d'Amérique	Institution	10	1.36%	XML - JSON - CSV
Imperial College London	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	Institution	10	1.36%	XML - JSON - CSV

Req 22 : collaborations internationales (pays)

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des pays (ie. affiliation des co-auteurs) représentée sous forme de carte interactive. La requête est basée sur le pays de l'affiliation (structCountry_s). Cliquez sur le lien XML / JSON pour afficher les références concernées. Les structures dont le pays n'est pas renseigné dans le référentiel AuréHAL (elles sont nombreuses) sont classées sous la rubrique « Structure(s) sans pays défini(s) dans HAL » en fin de tableau. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Carte interactive du nombre de publications par pays pour la collection IRSET sur la période 2023 - 2024



Req 22 : collaborations internationales (pays)

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des pays (ie. affiliation des co-auteurs) représentée sous forme de carte interactive. La requête est basée sur le pays de l'affiliation (structCountry_s). Cliquez sur le lien XML / JSON pour afficher les références concernées. Les structures dont le pays n'est pas renseigné dans le référentiel AuréHAL (elles sont nombreuses) sont classées sous la rubrique « Structure(s) sans pays défini(s) dans HAL » en fin de tableau. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

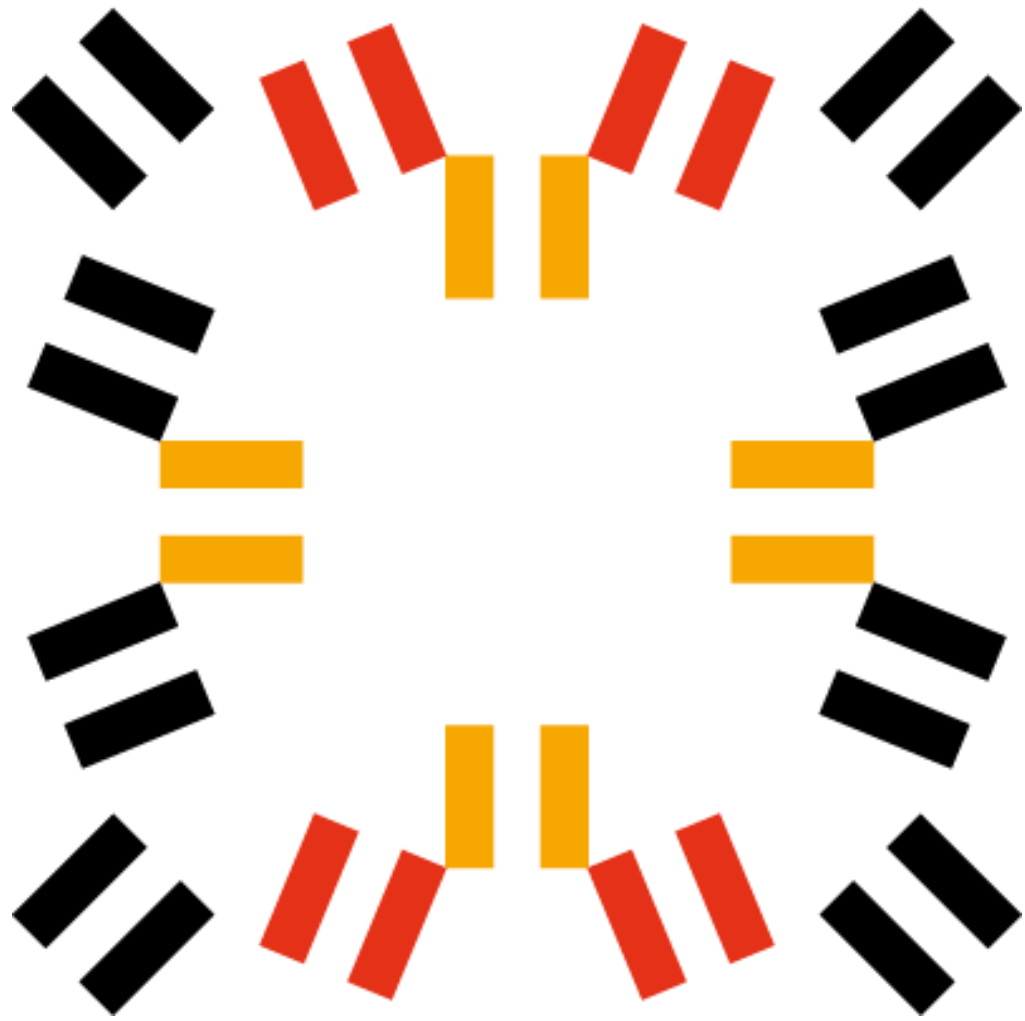
Pays	Nombre de publications	%	ART	COMM	POSTER	COUV	OUV	DOUV	Références HAL
Publications de la collection sur la période concernée	737	100%	81.95%	10.04%	0.95%	2.85%	0.27%	0.00%	-
Publications impliquant au moins un pays étranger	311	42.20%	35.01%	3.12%	0.27%	2.31%	0.14%	0.00%	-
Etats-Unis d'Amérique	119	16.15%	14.11%	1.36%	0.00%	0.68%	0.00%	0.00%	XML - JSON - CSV
Allemagne	56	7.60%	7.06%	0.14%	0.00%	0.41%	0.00%	0.00%	XML - JSON - CSV
Canada	48	6.51%	4.75%	0.54%	0.00%	0.68%	0.14%	0.00%	XML - JSON - CSV
Suisse	45	6.11%	5.02%	0.14%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	XML - JSON - CSV
Belgique	44	5.97%	5.16%	0.41%	0.00%	0.14%	0.00%	0.00%	XML - JSON - CSV
Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	43	5.83%	5.29%	0.27%	0.14%	0.00%	0.00%	0.00%	XML - JSON - CSV
Italie	36	4.88%	4.34%	0.54%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	XML - JSON - CSV
Pays-Bas	32	4.34%	4.07%	0.27%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	XML - JSON - CSV

Req 23 : collaborations internationales (institutions)

Cette requête affiche, pour une collection, la liste des structures étrangères auxquelles sont affiliés des co-auteurs. La requête est basée sur le pays de l'affiliation (structCountry_s). Cliquez sur le lien XML / JSON pour afficher les références concernées. Les structures dont le pays n'est pas renseigné dans le référentiel AuréHAL (elles sont nombreuses) sont classés sous la rubrique « Structure(s) sans pays défini(s) dans HAL » en fin de tableau. [Voir détails techniques en bas de page.](#)

Vous pouvez générer différents types de cartes en exportant ces données dans l'outil open source [Khartis](#) (voir [documentation](#))

Nom	Pays	Type	Nombre de publications	%	Références HAL
Publications de la collection sur la période concernée	-	-	737	100%	-
Donald and Barbara Zucker School of Medicine at Hofstra Northwell	Etats-Unis d'Amérique	Regroupement de laboratoires, département	33	4.48%	XML - JSON - CSV
Hofstra University [Hempstead]	Etats-Unis d'Amérique	Institution	33	4.48%	XML - JSON - CSV
Université de Montréal	Canada	Regroupement d'institutions	16	2.17%	XML - JSON - CSV
University of California	Etats-Unis d'Amérique	Regroupement d'institutions	15	2.04%	XML - JSON - CSV
Université Catholique de Louvain = Catholic University of Louvain	Belgique	Institution	11	1.49%	XML - JSON - CSV
Harvard Medical School [Boston]	Etats-Unis d'Amérique	Institution	10	1.36%	XML - JSON - CSV
Imperial College London	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	Institution	10	1.36%	XML - JSON - CSV



Laurent.jonchere[at]univ-rennes.fr

<https://scienceouverte.univ-rennes.fr/>