



**HAL**  
open science

## La Science Ouverte : la clé pour franchir les portes de la Maison Commune

Nathalie Pothier, Aude Chambodut

### ► To cite this version:

Nathalie Pothier, Aude Chambodut. La Science Ouverte : la clé pour franchir les portes de la Maison Commune. Journées des directrices et directeurs d'OSU - Observatoire Haute-Provence, INSU, Jul 2025, Saint-Michel l'Observatoire, France. <insu-05225298>

**HAL Id: insu-05225298**

**<https://insu.hal.science/insu-05225298v1>**

Submitted on 27 Aug 2025

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire HAL, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons CC BY-NC 4.0 - Attribution - Non-commercial use - International License



# La Science Ouverte pour (et par) les OSU

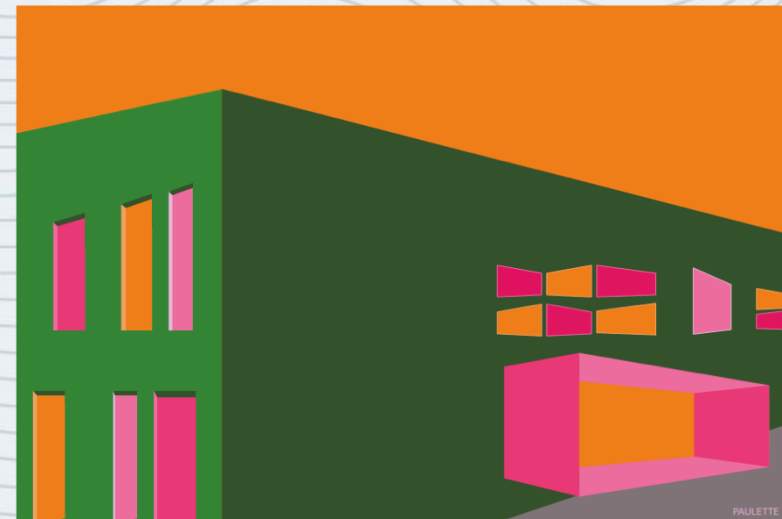
Séminaire dirOSU - 11 juillet 2025

*Nathalie Pothier & Aude Chambodut*

*Cellule Science Ouverte de l'INSU*



# La Science Ouverte : la clé de la Maison Commune



© PAULETTE

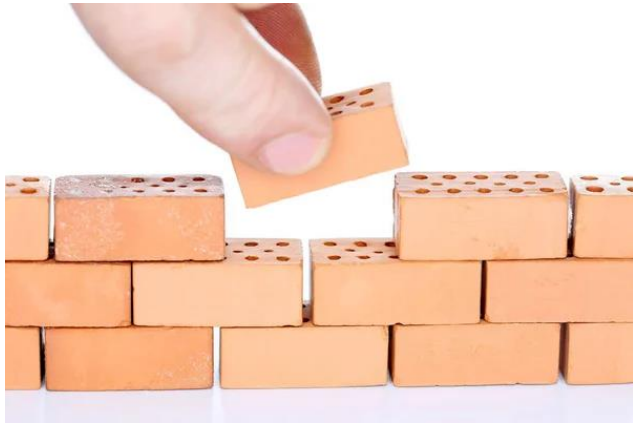
*Ériger une maison commune, c'est assembler patiemment chaque brique **autour des fédérations de recherche que sont les OSU.***

*La **Science Ouverte**, telle une main discrète mais déterminée, y dépose les siennes, contribuant ainsi à l'édifice commun.*



© PAULETTE

# La Science Ouverte : la clé de la Maison Commune



La première brique a été posée en rappelant sur le site web de l'INSU le concept de Maison commune

→ meilleure lisibilité et visibilité des unités des OSU dans leur pluralité (UAR, UMR, en lien avec les autres instituts et tutelles)



en étroite collaboration avec le service communication de l'INSU

**PYTHEAS - Observatoire des Sciences de l'Univers Pytheas**

**OSU :** [PYTHEAS - Observatoire des Sciences de l'Univers Pytheas](#)

**Tutelles principales :** CNRS et Aix-Marseille Université

■ **Unités CNRS Terre & Univers :**

[CEREGE](#) - Centre européen de recherche et d'enseignement de géosciences de l'environnement (UMR7330)

[LAM](#) - Laboratoire d'astrophysique de Marseille (UMR7326)

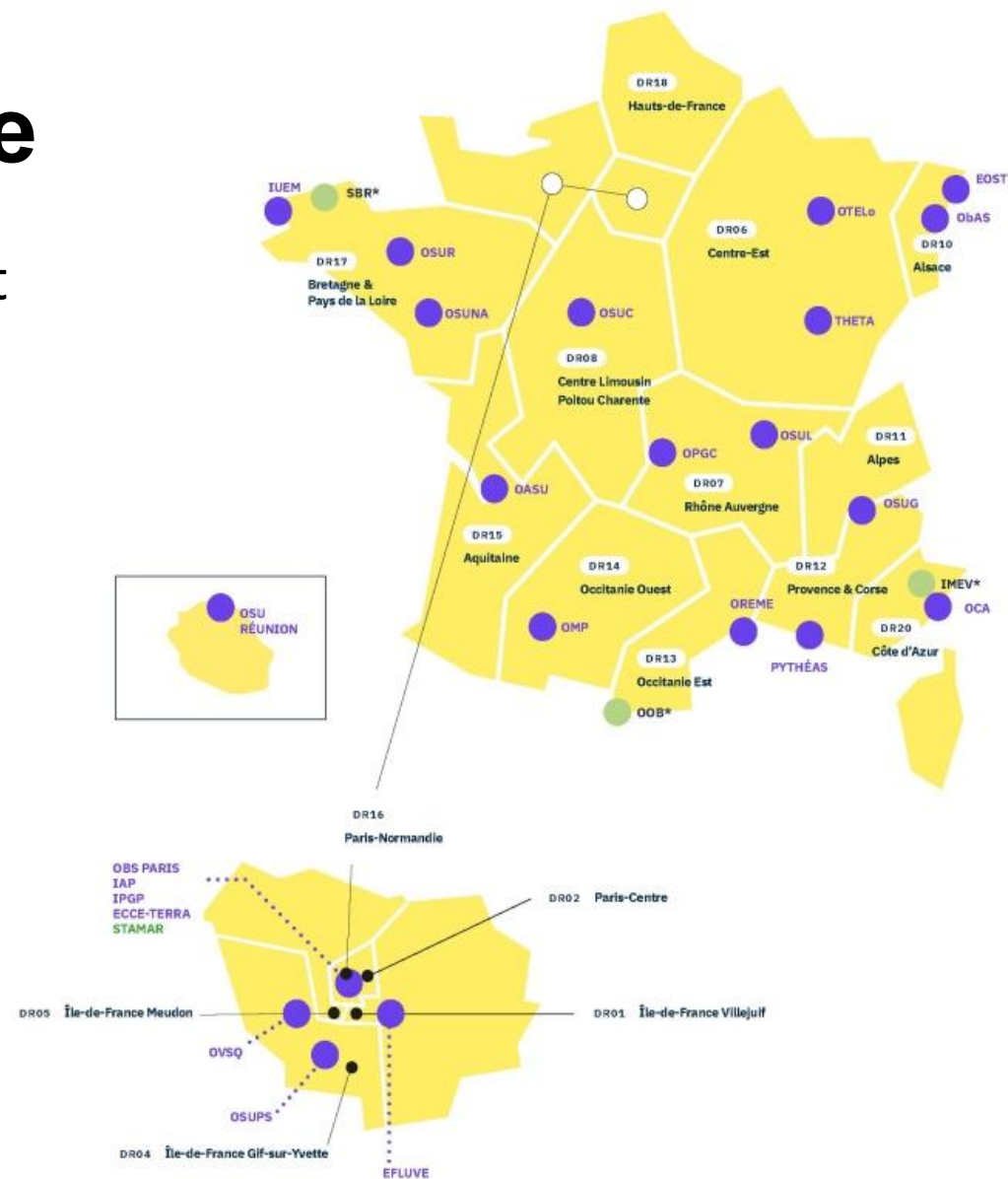
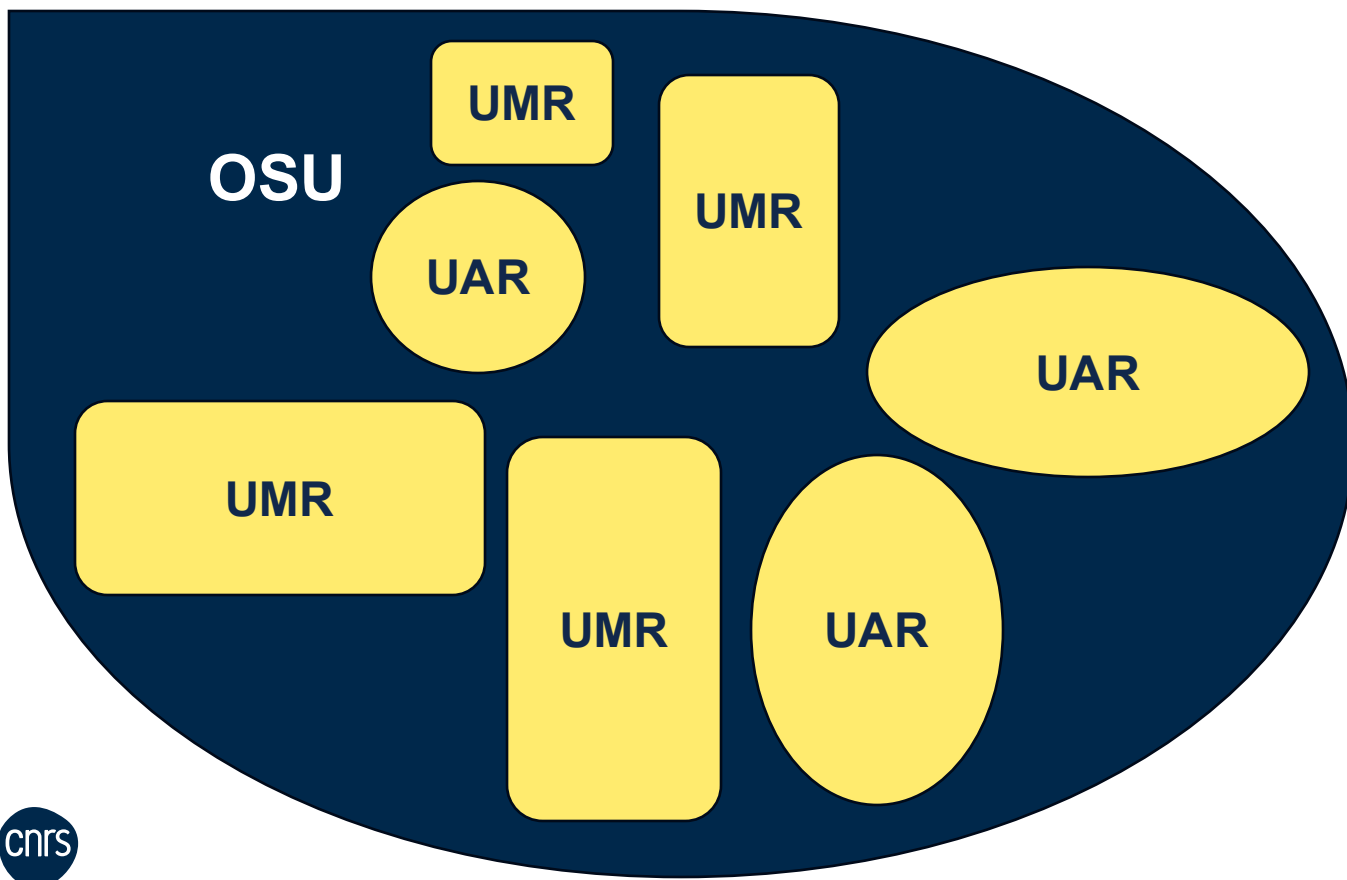
[MIO](#) - Institut méditerranéen d'océanologie (UMR7294)

[PYTHEAS](#) - (UAR3470)



# La Science Ouverte : la clé de la Maison Commune

→ Grande hétérogénéité : Les OSU ont des formes et compositions (x UMR, y UAR, etc) très différentes.



# **La politique de Science Ouverte de l'INSU pour et par les OSU**

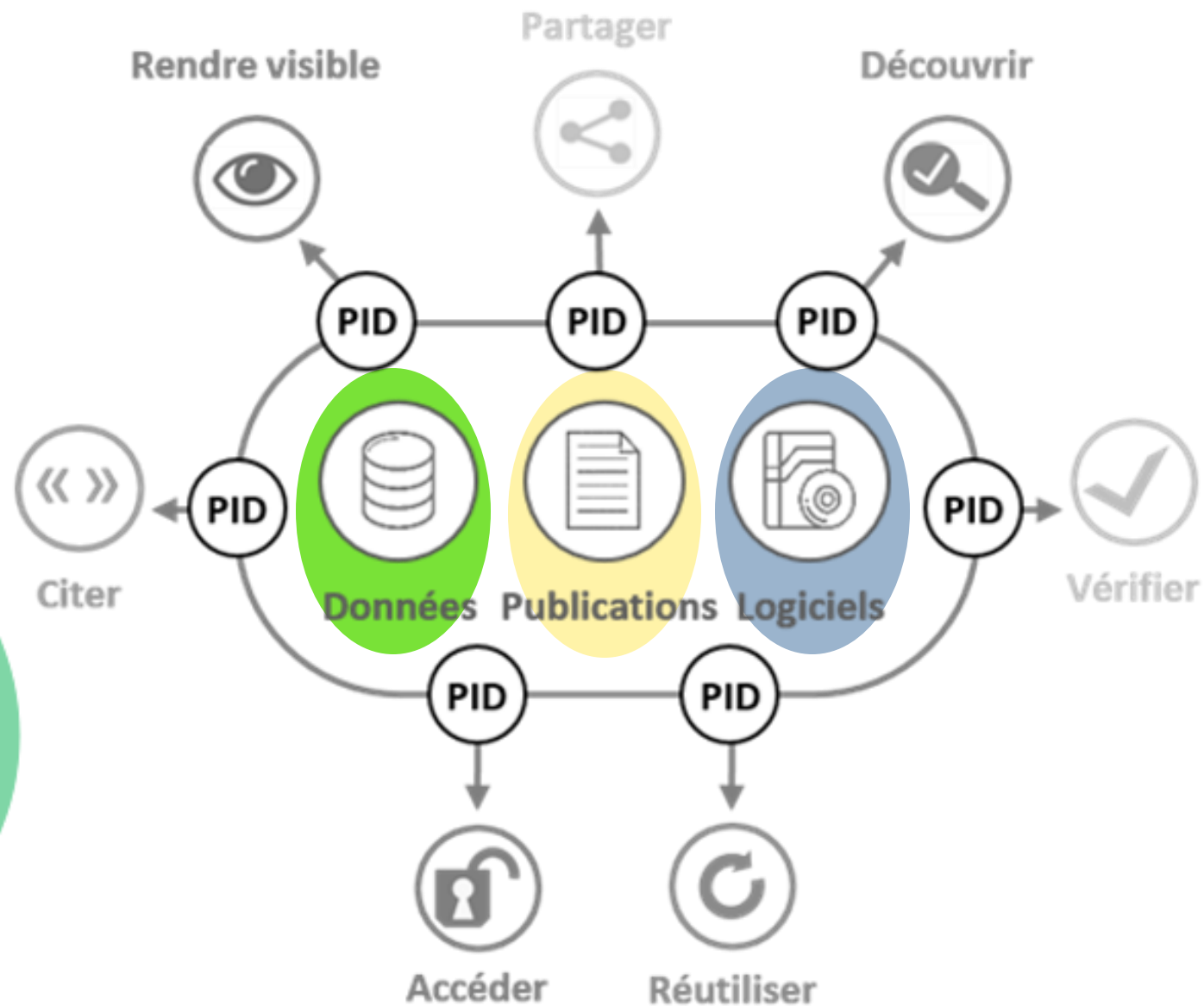
- **Les identifiants pérennes ...**
- **... Utilisés dans tous les référentiels**
- **Focus sur l'archive nationale HAL-INSU**

**Open Access**  
*Publications*

**SCIENCE OUVERTE**

**Open Source**  
*Softwares*

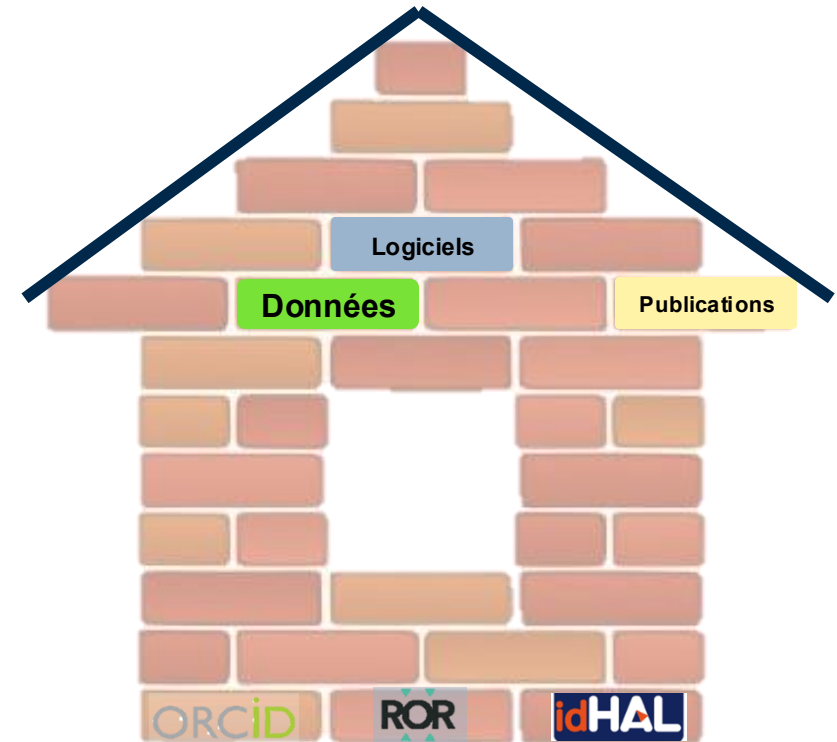
**Open Data**



# Les Identifiants pérennes...

Ce sont de super outils discrets qui évoluent dans la jungle des acronymes et des homonymes

- **ORCID** : votre numéro de passeport international scientifique.
- **idHAL** : votre badge qui ouvre la porte de HAL et regroupe toutes vos publications scientifiques (thèse, articles, *proceedings*, ...).
- **ROR** : votre géolocalisation, même si votre labo change de nom 3 fois.





# Devinette : Qui suis-je ?

- Je publie des articles scientifiques.
- Je contribue à la publication de jeux de données et/ou de logiciels.
- J'ai changé trois fois de labo en dix ans.
- Mon nom existe dans plusieurs variantes dans des bases de données.

# Les Identifiants pérennes...

ORCiD

Connecting research and researchers

OPEN RESEARCHER AND CONTRIBUTOR ID

Jean Dupont



<https://orcid.org/0000-0001-2345-6789>



**L'ORCiD est connecté à :**  
**DataCite, Crossref, OpenAlex,**  
**Web of Science, GoogleScholar,**  
...

- Affiliations à l'OSU
- Affiliations aux unités UAR et/ou UMR de l'OSU

Si l'OSU et les unités sont indiqués, alors toutes les tutelles (universités, CNRS, etc) sont de fait associées.

→ **Les personnels sont encouragés à créer leurs ORCiD avec les bonnes affiliations**

# Les Identifiants pérennes...



L'idHAL est un identifiant unique dans HAL qui permet de **regrouper les différentes formes sous lesquelles un nom d'auteur** a pu être saisi : J Dupont, J. Dupont, Jean Dupont, etc.

L'idHAL peut être **connecté à** :

- **d'autres identifiants** : ORCiD, ResearchID (Web of Sciences), ArXiv, IdRef, VIAF, ISNI, Google scholar Citation Profile.
- **des réseaux sociaux** : X (Twitter), Facebook, LinkedIn, Mastodon, Blog, Site web personnel, Academia, Research Gate.

En plus de l'affiliation à l'OSU et à l'Unité (UMR, UAR, ...), Il est possible de rajouter l'équipe de recherche.

idHAL permet de générer un CV (avec une url pérenne de type : <https://cv.hal.science/idHAL>)



➔ **Les personnels sont encouragés à connecter leurs ORCiD à leur idHAL**

# Devinette : Que suis-je ?



- Je suis indiqué dans les affiliations des publications des personnels.
- J'apparais comme sponsor dans les métadonnées des données des SNO.
- J'ai 40 ans. Au cours de mon histoire, j'ai pu changer de nom ou de périmètre.
- Je suis souvent confondu avec une des unités que je fédère.

# Les Identifiants pérennes...



- **Visibilité des OSU et de leurs unités** (UMR comme UAR)
- Tous « *Child Organisations* » de l'INSU
- **Possibilités de visualisation OSU par OSU** (car les unités ont des relations de filiations avec les OSU)

Gestion des ROR des OSU et des unités

- **en synergie avec les autres instituts CNRS si tutelles primaires et/ou secondaires**
- **dans le respect des autres organismes de l'ESR si tutelles primaires et/ou secondaires**
- **en collaboration avec MESR pour le miroir de référence français en création**



➔ **Action INSU toujours en cours**

**CNRS**

Parent de

**INSU**

Parent de

**OSU**

Parent de

**UAR  $\alpha$**

**UAR  $\beta$**

**Laboratoire/UMR A**

**Laboratoire/UMR B**

**etc**

*Exemple anonymisé d'un OSU et ses unités*

# Les Identifiants pérennes...



[R https://ror.org/01bch8q67](https://ror.org/01bch8q67)

## Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand

### ORGANIZATION TYPES

Education, Facility

### OTHER NAMES

#### Acronyms

OPGC (fr)

OSU OPGC (fr)

#### Aliases

Universe Sciences Observatory of Clermont-Ferrand (en)

### RELATIONSHIPS

#### Parent Organizations

[Institut National des Sciences de l'Univers](#)

[Université Clermont Auvergne](#)

#### Child Organizations

[Laboratoire de Météorologie Physique](#)

[Laboratoire Magmas et Volcans](#)

### LOCATIONS

Aubière (GeoNames ID 3001234)

### WEBSITE

<http://www.obs.univ-bpclermont.fr/>

### OTHER IDENTIFIERS

GRID grid.483612.a

ISNI 0000 0001 0941 6043

[R https://ror.org/02vnq7240](https://ror.org/02vnq7240)

## Laboratoire Magmas et Volcans

### ORGANIZATION TYPES

Facility

### OTHER NAMES

#### Acronyms

LMV (fr)

UMR LMV (fr)

### RELATIONSHIPS

#### Parent Organizations

[Institut National des Sciences de l'Univers](#)

[Institut de Recherche pour le Développement](#)

[Université Jean Monnet](#)

[Université Clermont Auvergne](#)

[Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand](#)

### LOCATIONS

Clermont-Ferrand (GeoNames ID 3024635), France

### WEBSITE

<http://lmv.univ-bpclermont.fr/en/>

### OTHER IDENTIFIERS

GRID grid.463966.8

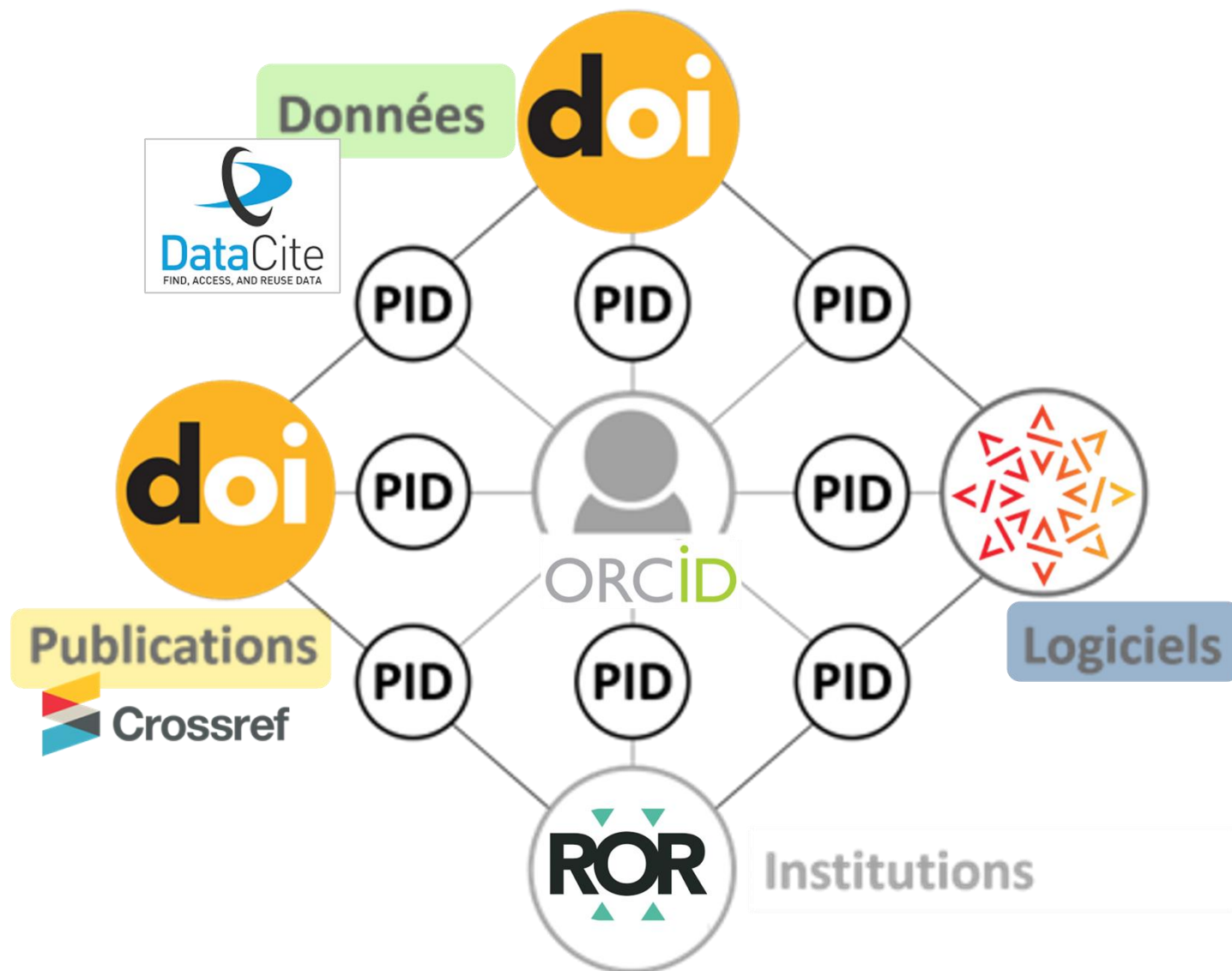
ISNI 0000 0004 0386 1420

# ... utilisés dans tous les référentiels

→ Reconnaître de manière univoque les acteurs / objets

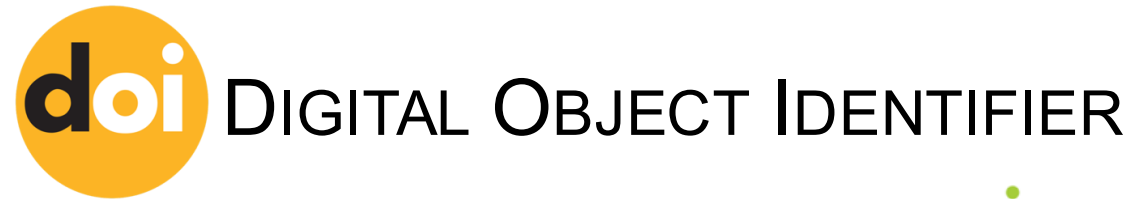
Les identifiants pérennes se diffusent dans tous les systèmes de gestion qui ont trait à la recherche : plateformes de publication, outils d'évaluation, demandes de financement, ...





→ Synergie entre tous les identifiants pérennes



(Source : Doranum - INIST CNRS)

# ... utilisés dans tous les référentiels



- Description des implications des personnes physiques   
"Contributor" + choix parmi multiples sous-catégories (ex: DataCollector, ProjectMember)
- Description de l'OSU et/ou des unités   
"Contributor" + choix parmi multiples sous-catégories (ex: Sponsor, Editor)
- Description de l'équipe, du laboratoire, du SNO, etc  
"Creator "
- Description des ressources liées : codes, publications, etc    
" RelatedIdentifier "

**Creator (PublicationYear): Title. Publisher. (resourceTypeGeneral). Identifier**

Ex: FormaTerre (2020): FLATSIM Data Products. CNES. (Dataset). doi:10.24400/253171/FLATSIM2020

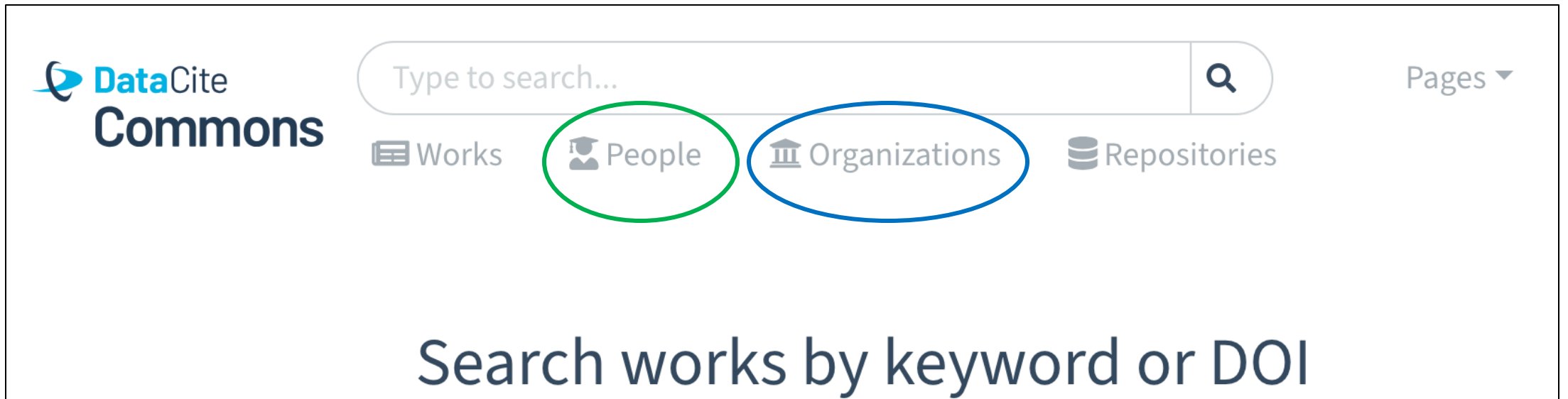
# ... utilisés dans tous les référentiels

Intérêt de faire apparaître les acteurs des données dans les « Contributor »  
→ **Reconnaissance des contributions des acteurs de la donnée**



<https://commons.datacite.org/>

permet de voir **tous les DOI DataCite** dans lequel un **ORCID** ou un **ROR** apparaissent, même au sein des metadata « cachées » (hors citation du DOI)



The screenshot shows the top navigation bar of the DataCite Commons website. On the left is the 'DataCite Commons' logo. In the center is a search bar with the placeholder text 'Type to search...' and a magnifying glass icon. Below the search bar are four navigation tabs: 'Works', 'People', 'Organizations', and 'Repositories'. The 'People' and 'Organizations' tabs are circled in green and blue respectively. On the right side of the navigation bar is a 'Pages' dropdown menu. Below the navigation bar, the text 'Search works by keyword or DOI' is displayed.

# ... utilisés dans tous les référentiels

## Exemple: ORCID de Jean Dupont

**DataCite Commons**

Works | **People** | Organizations | Repositories

### Jean Dupont

105 Works | 4 Citations

Other Identifiers: Scopus Author ID: 123456789

Other Profiles: ORCID, Impactstory, Europe PMC

https://orcid.org/0000-0001-2345-6789

### Employment

XXXX

### Accessibility Achievements

95% of the researcher's associated DOIs have metadata with rights as CC-BY, CC0 or public domain license.

### 105 Works

**Filter Works**

Type to search...

**Co-Authors**

- Menvielle, Michel (19)
- Chen, Robert S. (2)
- Barnard, Luke A. (2)
- Linthe, Hans-Joachim (2)
- Chuang, Liu (2)
- Wang, Juanle (2)

**Publication Year**

Year	Count
2015	0
2016	0
2017	0
2018	1
2019	2
2020	2
2021	2
2022	2
2023	2
2024	2
2025	2

**Work Types**

Report 94%

**Licenses**

CC-BY-4.0 95%

## Exemple: ROR de l'INSU

**DataCite Commons**

Works | People | **Organizations** | Repositories

### Institut National des Sciences de l'Univers

https://ror.org/04kdfz702

670 Works | 1,241 Citations | 258 Views | 956 Downloads

Founded 1985

Links: Homepage

Other Identifiers: GRID grid.452348.c, Crossref Funder ID 10.13039/501100004617, ISNI 0000000121541736

Geolocation: 48° 51' 12.276" N, 2° 20' 55.68" W

France | Facility | Funder

https://ror.org/04kdfz702

### 670 Works

**Filter Works**

Type to search...

**Creators & Contributors**

- Grilli, Roberto (16)
- Rhodes, Rachael H (15)
- McConnell, Joseph R (15)
- Fain, Xavier (15)
- Trudinger, Cathy M (15)

**Publication Year**

Year	Count
2015	35
2016	50
2017	60
2018	85
2019	100
2020	115
2021	120
2022	115
2023	100
2024	85
2025	70

**Work Types**

Text 48%

**Licenses**

Unknown 76%

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

Systematiser le dépôt des publications en texte intégral au fil de l'eau en :

- Associant les **IR impliquées**
- Indiquant les **sources de financements**
- Associant les **ressources liées** (données, produits, logiciels, ...)

Fin de la liste complète des métadonnées

Page/Identifiant	4137-4159
Infrastructure de recherche	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ACTRIS-France</b> - <i>Aerosol, Cloud and Trace Gases Research Infrastructure - France</i> <b>Infrastructure de recherche</b></li></ul>
Projet(s) ANR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Système d'observation intégré pour l'atmosphère <a href="#">[En savoir plus]</a><ul style="list-style-type: none"><li>— OBS4CLIM - ANR-21-ESRE-0013</li><li>— ESRE - 2021</li></ul></li></ul>
Projet(s) Européen(s)	<ul style="list-style-type: none"><li>• REALISTIC - centRe of Excellence in Aerosol remote sensIng technology and Science in The Indian oCean<ul style="list-style-type: none"><li>— Identifiant du projet : 101086690</li></ul></li></ul>
Financement	<ul style="list-style-type: none"><li>• OPAR is presently funded by CNRS (INSU)</li></ul>
Domaine	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Planète et Univers [physics]/Sciences de la Terre</b></li></ul>
DOI	<a href="https://doi.org/10.5194/essd-16-4137-2024">10.5194/essd-16-4137-2024</a>
Ressources associées	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10.26171/rwcm-q370</li></ul>



Exemple : <https://insu.hal.science/insu-04595142v2>

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

Lier son jeu ou ses jeux de données permet d'optimiser l'impact des publications dans HAL-INSU

Exemple : <https://hal.science/hal-05103275>

## Ressources associées ▾



Cite [10.5281/zenodo.15374951](https://doi.org/10.5281/zenodo.15374951)

— Michael Adebayo. (2025). MichAdebayo/Dissolution-proxy-manuscript: Final Release for Journal Submission (v2.0) (Version v2.0). Zenodo. <https://doi.org/10.5281/ZENODO.15374951>



Cite [10.17882/86411](https://doi.org/10.17882/86411) Jeu de données

— Adebayo, M., Bolton, C., Marchant, R., Bassinot, F., Conrod, S., & De-Garidel-Thoron, T. (2022). Tropical Indian ocean annotated planktonic foraminifera image dataset from surface sediments [Dataset]. SEANOE. <https://doi.org/10.17882/86411>



Cite [10.17882/86411](https://doi.org/10.17882/86411) Jeu de données

— Adebayo, M., Bolton, C., Marchant, R., Bassinot, F., Conrod, S., & De-Garidel-Thoron, T. (2022). Tropical Indian ocean annotated planktonic foraminifera image dataset from surface sediments [Dataset]. SEANOE. <https://doi.org/10.17882/86411>



Cite [10.17882/101616](https://doi.org/10.17882/101616) Jeu de données

— Adebayo, M., Bolton, C., Bassinot, F., & De Garidel-Thoron, T. (2024). Fragment Size Variance: A New Proxy for Estimating Planktonic Foraminiferal Preservation in Deep-Sea Sediments [Dataset]. SEANOE. <https://doi.org/10.17882/101616>

**AGU** ADVANCING EARTH AND SPACE SCIENCES

## Paleoceanography and Paleoclimatology

RESEARCH ARTICLE  
10.1029/2024PA005053

### A Comparison of New and Established Foraminiferal Dissolution Proxies in Tropical Indian Ocean Deep-Sea Sediments

Michael B. Adebayo<sup>1</sup>, Clara T. Bolton<sup>1</sup>, Franck Bassinot<sup>2</sup>, and Thibault de Garidel-Thoron<sup>1</sup>

<sup>1</sup>CNRS, IRD, INRAE, CEREGE, Aix Marseille University, Aix-en-Provence, France, <sup>2</sup>Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (IPSL), CEA-CNRS-UVSQ, Université Paris-Saclay, Gif-sur-Yvette, France

**Key Points:**

- New Fragment Variance Index (FV<sub>frag</sub>) estimates planktonic foraminiferal preservation based on fragment to whole test size variance ratio
- High FV<sub>frag</sub> indicates better preservation and is generally associated with shallower water

foraminifera assemblages in deep-sea sediments, even in shallower environments where other indices might be less sensitive. Future work should delineate the specific impacts of each environmental and methodological factor on assemblage distributions, enhancing our ability to understand changes in past foraminiferal assemblages.

#### Data Availability Statement

The raw data sets for this research are available in these in-text data citation references: Adebayo et al. (2022b) [published under the CC-BY-NC license and open access], Adebayo et al. (2022a) [published under the CC-BY-NC license and open access]. The processed data set that was used for the final analysis is available in this in-text citation: Adebayo et al. (2024) [published under the CC-BY-NC license and open access]. The R and Python scripts used to execute the analyses in the paper can be accessed at <https://github.com/MichAdebayo/Dissolution-proxy-manuscript> and are fully archived at Adebayo (2025). The *ParticleTrieur* software used in this work is available with a tutorial from <http://particle-classification.readthedocs.io>, and the Python scripts to train the CNNs in this paper are available from <http://www.github.com/microfossil/particle-classification>. They can be installed using the pip Python package.

#### Acknowledgments

We acknowledge the Flotte Océanographique Française for recovery and access to all Marion-Dufresne samples. The authors thank Jean-Charles

#### References

Abramovich, S., Yovel-Corera, S., Almagi-Labin, A., & Benjamini, C. (2010). Global climate change and planktic foraminiferal response in the Maastrichtian. *Paleoceanography*, 25(2). <https://doi.org/10.1029/2009PA001843>

Adebayo, M. (2025). MichAdebayo/Dissolution-proxy-manuscript: Final release for journal submission (v2.0) [Software]. Zenodo. <https://doi.org/10.5281/zenodo.15374951>

→ une valeur ajoutée qui augmente le niveau de citation des données comme de l'article lié

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

→ Harmoniser le référentiel Structure de HAL pour les OSU



Une étude a été menée en étroite collaboration avec : HAL-CNRS et l'INIST-CNRS, le CCSD, l'Observatoire de Paris, et l'INSU (*N.Pothier*)

Les objectifs :

- soutenir la mise en œuvre de la politique de l'INSU « *Les OSU, maison commune des unités de recherche* »
- distinguer clairement la fédération de recherche (OSU) de ses unités (en particulier UAR lorsque même nom)

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

→ Difficultés rencontrées dans **auré HAL**

Grande diversité des pratiques de renseignement des OSU dans le référentiel structure

- Type de structure : Institution

Idstruct	Nom Forme	Acronyme	Code	Statut	Type	DateDel	Tutelles aurehal	Tutelle principale RNSR	Annuaire CNRS	Tutelle secondaire Annuaire CNF	Affiliation OSU	Problématique	Nb dépôts affilié	Commentaire
	Observatoire des Sciences de l'Univers Paris-Saclay													Fédération de Recherche
301907	Observatoire des Sciences de l'Univers	OSUPS	UAR2033	valid	Institution			CNRS / UNIV PARIS SACLAY	INSU / CNRS / UNIV PARIS SACLAY			AUREHAL : l'Observatoire des Sciences de l'Univers serait l'OSUPS en consultant le ROR dans Aurehal structure. Il faudrait faire une demande de modification pour éviter toutes confusions avec l'acronyme des OSUs de l'INSU	1479	RNSR : dernière MAJ 2023 : Etablissement référent : UNIV PARIS SACLAY

- Type de structure : regroupelaboratory

Idstruct	Nom Forme	Acronyme	Code	Statut	Type	DateDebut / Date	Tutelles aurehal	Tutelle principale RNSR	Tutelle Principale Annuaire CNR	Tutelle secondaire Annuaire CNRS	Affiliation OSU	Problém	Nb dépôts affiliés	Commentaire
	Observatoire de physique du globe de Clermont-Ferrand	OPGC												
1063726	Observatoire de physique du globe de Clermont-Ferrand	OPGC - (UAR833)		valid	regrouplaboratory	01/01/2021	AUVERGNE	INSU / CNRS / CLERMONT UNIV CLERMONT AUVERGNE (EPE) / CNRS	INSU / CNRS / UNIV CLERMONT AUVERGNE					RNSR : dernière MAJ 2023 : Etablissement référent : UNIV CLERMONT AUVERGNE (EPE)

- Type de structure : laboratory

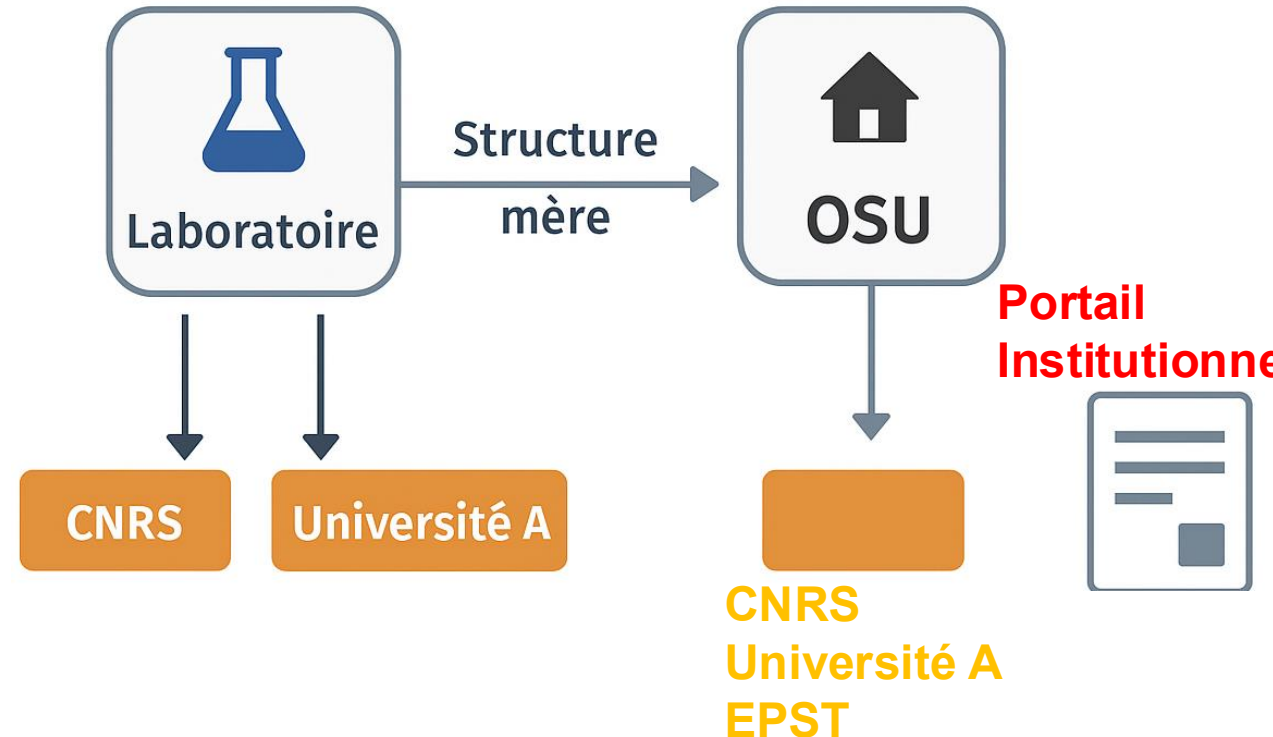
Idstruct	Nom Forme	Acronyme	Code	Statut	Type	DateDebut / Date	Tutelles aurehal	Tutelle principale RNSR	Tutelle Principale Annuaire CNRS	Tutelle second	Affiliation OSU	Problém	Nb dépôts affi	Commentaire
	Observatoire aquitain des sciences de l'Univers													Fédération de Recherche
1066249	Pluridisciplinarité au service de l'Observation et de la Recherche en Environnement et Astronomie	POREA	UMS POREA	valid	laboratory	01/01/2021	INSU / CNRS / INRAE	CNRS / UNIV BORDEAUX / INRAE / UNIV la ROCHELLE	INSU / CNRS / INRAE / LA ROCHELLE UNIV / UNIV BORDEAUX				21	Le sigle dans AUREHAL est à modifier passage UMS à UAR RNSR : dernière MAJ 2025 : Etablissement référent : UNIV BORDEAUX RNSR établissement participant : BORDEAUX INP / UNIV BORDEAUX 3 MONTAIGNE / UNIV PAU et PAY de l'ADOUR

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

→ Difficultés rencontrées dans **auré HAL**

Quand les tutelles se mélangent dans HAL

- Lorsqu'un OSU est « structure mère » d'une de ses unités, mais que leurs tutelles diffèrent, cela peut créer des confusions.
- HAL fait remonter automatiquement les publications vers **toutes les tutelles liées** : celles du labo et celles de l'OSU.



# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

→ Solution ? = Structurer les collections HAL OSU

IUEM : <https://cnrs.hal.science/IUEM>



The screenshot shows the HAL collection page for IUEM. At the top right is the IUEM logo, which consists of the lowercase letters 'iuem' in white on a blue background with green and yellow circular accents. Below the logo is a dark blue navigation bar with the following links: 'Accueil' (highlighted in a blue box), 'Consultations', 'Site internet IUEM', and 'Liens utiles'. The main content area has a white background and contains the following text:

**Bienvenue dans la collection HAL de l'Intitut IUEM**

L'Institut Universitaire Européen de la Mer (IUEM) est un organisme pluridisciplinaire dans le domaine des sciences de la mer et du littoral dont les activités sont centrées autour de 3 missions : la recherche, la formation et l'observation. L'IUEM regroupe 8 laboratoires de recherche :

**Découvrez les collections HAL de chaque unité de recherche de l'institut IUEM. Axe Sciences de la Mer de l'UBO :**

AMURE BEEP GEO-OCEAN LBCM LEMAR LETG LOPS IRDL ISblue

Toutes les UMR de l'OSU IUEM apparaissent avec des collections HAL.

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

→ Solution ? = Structurer les collections HAL OSU

OSUC : <https://cnrs.hal.science/OSUC>

OSUC

Accueil Consultation Guide Utilisateur Actualités

UNIVERSITÉ D'ORLÉANS CNRS Observatoire de Paris PSL

**Archive Ouverte de l'Observatoire des Sciences de l'Univers en région Centre - Val de Loire**

*Le portail HAL-OSUC offre un accès libre aux publications des chercheurs de l'Institut National des Sciences de l'Univers (INSU-CNRS)*

**Découvrez les collections HAL de chaque unité de recherche de l'OSUC ainsi que les Collections des Services Nationaux d'Observations:**

- Institut des Sciences de la Terre d'Orléans
- Laboratoire de Physique et de Chimie de l'Environnement et de l'Espace
- Observatoire Radioastronomique de Nançay
- SNO-KARST
- SNO-Tourbières

Les collections HAL de 2 UMR, de l'UAR et de 2 SNO apparaissent dans celle de l'OSU OSUC.

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

→ Solution ? = Structurer les collections HAL OSU

OPGC : <https://cnrs.hal.science/OPGC>



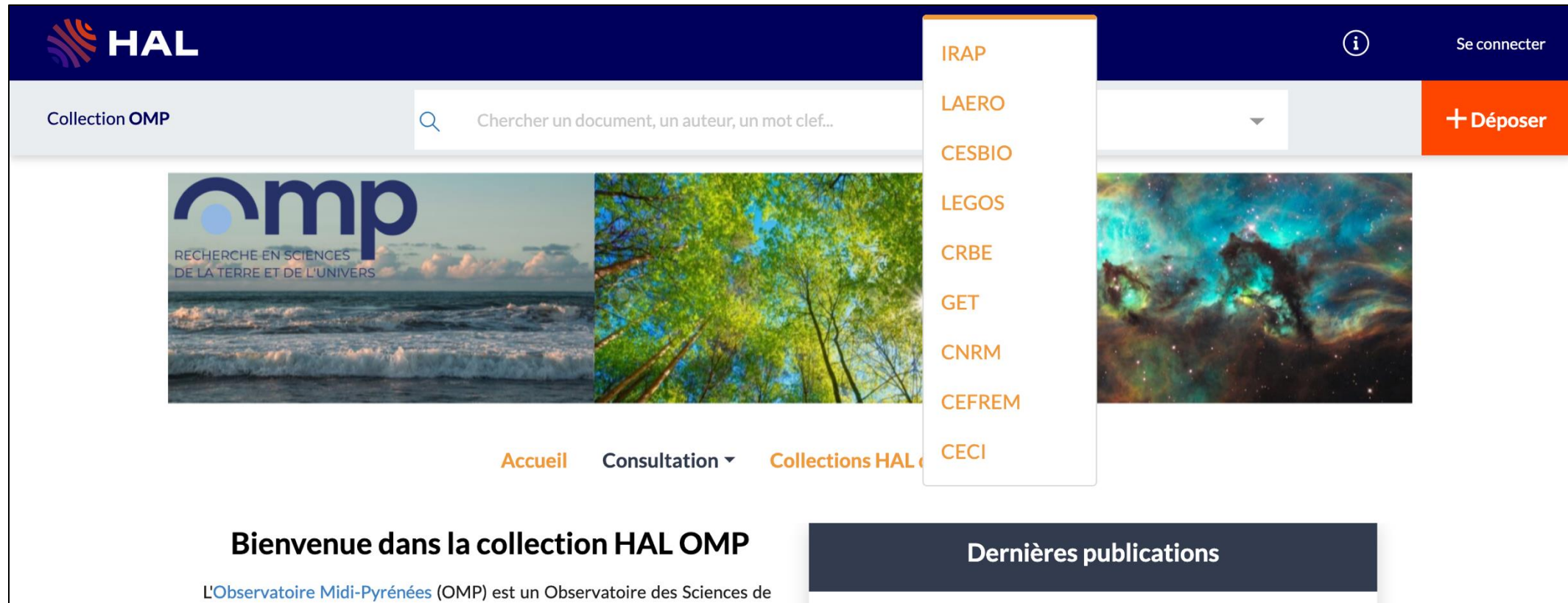
The screenshot shows the HAL website for OPGC. At the top, a dark blue header contains the text "OPGC - Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand" in white. Below this, a navigation bar features an orange "Accueil" button and a partially visible "Dép" button. A secondary dark blue header below the navigation bar contains the word "Présentation" in white. The main content area has a white background and begins with a bold heading: "Bienvenue dans la Collection HAL de l'Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand (OPGC)". This is followed by a paragraph of text: "L'Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand (OPGC) est un Observatoire des Sciences de l'Univers (OSU) du CNRS (Institut National des Sciences de l'Univers), et une composante de l'Université Clermont Auvergne (UCA). Il regroupe le laboratoire de Météorologie Physique (LaMP - UMR 6016), le laboratoire Magmas et Volcans (LMV - UMR 6524) et une Unité d'Appui à la Recherche (UAR 833)." Below the paragraph is a bulleted list with two items: "Collection HAL du LaMP" and "Collection HAL du LMV".

Les collections HAL des 2 UMR sont indiquées dans celle de l'OSU OPGC.

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

→ Solution ? = Structurer les collections HAL OSU

OMP : <https://cnrs.hal.science/OMP>



The screenshot displays the HAL OMP website interface. At the top left is the HAL logo. Below it, the text 'Collection OMP' is visible. A search bar contains the placeholder text 'Chercher un document, un auteur, un mot clef...'. To the right of the search bar is a dropdown menu that is currently open, listing several UMR collections: IRAP, LAERO, CESBIO, LEGOS, CRBE, GET, CNRM, CEFREM, and CECI. In the top right corner, there is a 'Se connecter' link and a '+ Déposer' button. The main content area features a banner with the OMP logo and the text 'RECHERCHE EN SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS'. Below the banner are navigation links: 'Accueil', 'Consultation', and 'Collections HAL'. At the bottom, there is a section titled 'Bienvenue dans la collection HAL OMP' and a button for 'Dernières publications'. The footer text reads 'L'Observatoire Midi-Pyrénées (OMP) est un Observatoire des Sciences de'.

Les collections HAL des UMR apparaissent dans celle de l'OSU OMP en liste déroulante.

# Focus sur l'archive ouverte HAL-INSU

Structurer les collections HAL-INSU des OSU permet de prévenir la remontée automatique des publications vers **toutes les tutelles liées** : celles du labo **et** celles de l'OSU.

Ce problème impacte fortement toute la bibliométrie des tutelles. Le CCSD et l'INIST en sont conscients : ils examinent la situation pour tous les OSU et procèdent actuellement à une restructuration complète des collections concernées.

## Exemple :

L'OSUC a comme tutelles : CNRS, Université d'Orléans et Observatoire de Paris-PSL.

L'UMR 7327 ISTO a comme tutelles : CNRS, Univ Orléans et BRGM.

Par conséquent, les publications relevant exclusivement de l'ISTO ne doivent pas être rattachées à l'Observatoire de Paris-PSL.

Il a été nécessaire de casser les liens de remontée automatique des publications par la restructuration de la collection OSUC.

**→ A l'heure actuelle, 10 OSU n'ont pas de collection HAL**

# En bref ...

**Les Identifiants pérennes de personne** (ORCiD, idHAL) résultent d'une démarche individuelle.

Les personnels sont encouragés à :

- créer leurs ORCiD avec les bonnes affiliations (\*),
- connecter leurs ORCiD à leur idHAL avec des contacts (email/adresse) institutionnel.

## **(\*) Différence entre « employeur » et « affiliation »**

Exemple : Un agent CNRS mentionnera en affiliation son OSU ainsi que l'unité (UMR ou UAR) dont il dépend.

Le CNRS est implicite, puisque l'OSU et l'unité relèvent de l'INSU qui a comme « organisation parente » le CNRS.

# En bref ...

## Identifiants pérennes d'organismes et de structures

Le travail se poursuit encore en cours au niveau INSU.

## Focus sur HAL-INSU

Les personnels sont encouragés à :

- Déposer le texte intégral au fil de l'eau,
- Indiquer :
  - les IR impliqués (moyen : menus déroulants),
  - les SNO valorisés
  - les sources de financements (ANR, ERC, ...) utilisées  
(moyen : *template* avec acronyme à rajouter pour auto-complétion),

Les 10 OSU n'ayant pas de collection HAL sont encouragés à la créer, en synergie avec les unités (UMR, UAR, etc) qu'ils fédèrent.

# Remerciements

- Le service communication de l'INSU
- Théo Rousselle – HAL-CNRS et édition numérique de l'INIST-CNRS
- Sébastien Mazzaresse – CCSD
- Isabelle Blanc – MESR
- L'équipe Internationale du ROR
- Paulette MARECHAL



IN PAULETTE MARECHAL

@PAULETTE.MARECHAL.ARTISTE

PAULETTE.CONCEPTSTORE99@GMAIL.COM

