

## HAL - ArXiv

### *Quel lien ? Quel rapport ? Quelle interopérabilité ?*

 J'ai l'habitude de déposer mes publications sur ArXiv et je découvre que l'Observatoire a son portail dans l'archive ouverte française HAL ? Pour quoi faire ?

ArXiv, archive ouverte spécialisée en physique-astrophysique offre une large visibilité à vos publications. Cependant, il n'est pas aisé d'interroger cette base si vous souhaitez avoir un aperçu des publications d'un laboratoire, ou de l'Observatoire.

Et surtout :

- si vous êtes porteur d'un projet ANR, vous devrez déposer le texte intégral de votre publication dans HAL,
- depuis le 23 avril 2019, si vous êtes chercheur CNRS, [vous avez l'obligation de référencer vos publications dans HAL](#).

Autant en profiter pour voir comment vous pouvez passer de ArXiv à HAL et de HAL à ArXiv et pourquoi pas déposer le texte intégral de vos publications dans Hal, et ainsi augmenter la visibilité de vos publications ?

 C'est l'occasion d'en savoir plus sur HAL !

- HAL a fortement évolué depuis sa création et a bénéficié du soutien du MESRI et d'une large communauté d'utilisateurs, faisant de cette archive ouverte un outil facile à utiliser
- HAL vous garantit un accès pérenne au texte intégral
- Hal simplifie vos dépôts - possibilité de mettre un embargo, lien avec ORCID par exemple...
- HAL augmente la visibilité de vos publications
- HAL vous permet de transférer vos publications vers ArXiv lorsque vous déposez sur sa plateforme
- HAL référence vos publications avec un seul DOI, un identifiant ArXiv ou un Bibcode
- HAL vous permet de créer votre IdHal, vous pourrez ainsi créer votre CV
- HAL vous permet d'afficher la liste de vos publications déposées dans HAL sur votre site personnel par exemple
- HAL vous donne accès à de riches métadonnées : la possibilité d'accéder d'un simple clic au texte intégral dans HAL lorsque le fichier a été joint ou lorsque le lien vers la ressource s'y trouve
- HAL vous donne accès aux métriques (nombre de consultations de la notice, nombre de téléchargements de fichiers) et à des altmetrics

Le portail de l'Observatoire vous donne un aperçu de la production scientifique de l'Observatoire de Paris, laboratoire par laboratoire à l'adresse : <https://hal-obspm.ccsd.cnrs.fr/>

## 🔗 Comment puis-je passer de HAL à ArXiv ?

En déposant le texte intégral dans HAL, vous avez la garantie de la conservation de votre document. Vous pouvez même le transférer vers ArXiv, pour ne pas avoir à faire la manipulation une deuxième fois dans ArXiv.

Pour ce faire, il faut remplir quelques conditions que vous retrouverez dans la documentation de HAL à l'adresse : <https://doc.archives-ouvertes.fr/deposer/transfert-hal-arxiv/>

## 🔗 Et d'ArXiv vers HAL ?

Lorsque vous déposez votre texte intégral sur ArXiv, vous avez la possibilité de faire le lien avec HAL en récupérant l'identifiant ArXiv et en le collant via l'onglet « dépôt » de HAL une fois connecté.

**Chargez les métadonnées à partir d'un identifiant**

*Les informations associées à cet identifiant permettront de remplir automatiquement votre dépôt. Par exemple, le DOI est un code qui apparaît généralement sur la page de votre article sur le site de l'éditeur.*

DOI ▼ 10.xxx

Récupérer les métadonnées

Pour toute question, vous pouvez envoyer un mail à l'adresse  
[la.bibliotheque@obspm.fr](mailto:la.bibliotheque@obspm.fr)