

[RESPONSABLES D'ÉQUIPES]

Les codes sources et logiciels sont des réalisations académiques à part entière.

Un logiciel déposé dans HAL est plus facile à identifier, à citer et à rattacher à d'autres travaux académiques !

Codes & logiciels : tous·tes concerné·es

La plupart des disciplines scientifiques s'appuient sur des logiciels. Leur ouverture est donc un enjeu pour nombre d'entre elles.

Baromètre de la Science ouverte, 2023

Les avantages pour l'équipe

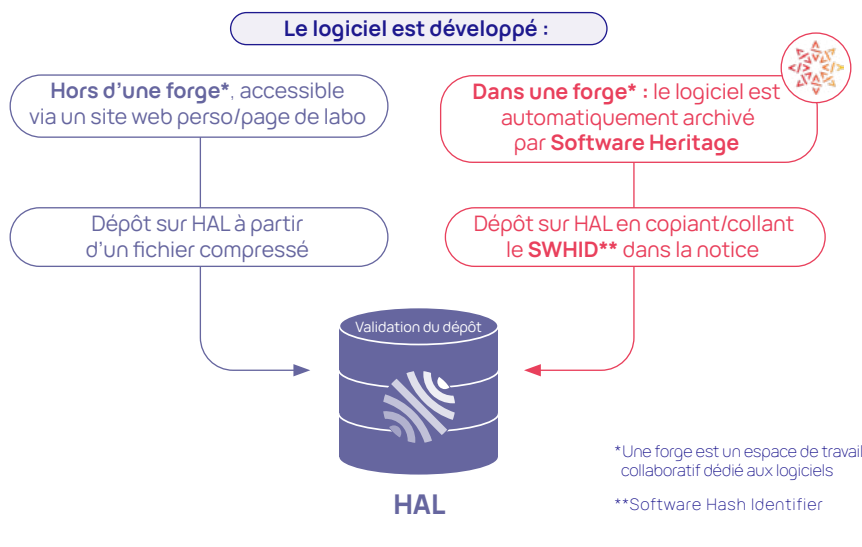
Rend visible, dissémine et favorise la citation de la production de l'unité.

Pérennise l'accès et le contenu de la production logicielle de l'unité.

S'inscrit dans les recommandations des politiques science ouverte et des financeurs de la recherche.

Simplifie l'accès et rend compte de la diversité des travaux des membres du labo (par exemple pour l'évaluation Hcéres).

Comment archiver un logiciel ?



HAL & Software Heritage

Depuis 2018, HAL et SWH proposent **des services complémentaires** au dépôt de logiciels :

- HAL permet la **citabilité** des logiciels et d'en **créditer** les auteurs.
- **Software Heritage** assure leur **archivage**, donne accès à chaque **historique** de développement et fournit un **SoftWare Hash Identifier (SWHID)**.

Les +

- **Transférer de manière automatisée** le code source et/ou les métadonnées de HAL vers Software Heritage, c'est possible !
- **Archiver sa forge** sur Software Heritage avec « [Add forge now](#) » assure la pérennité des codes sources.
- **Valoriser le travail issu des forges** rend visibles les **collaborations scientifiques**.

Bénéfices pour les auteures

Affiche automatiquement et met en valeur les logiciels dans votre CV HAL ou sur un site WordPress grâce au plugin WordPress HAL.

Enrichit toujours plus vos publications en reliant données et logiciels à vos résultats.

Fait de votre archive HAL le point d'entrée à toutes vos productions grâce à son interopérabilité.

Pour aller plus loin

- HAL Documentation : [Déposer le code source d'un logiciel](#)
- Guide par Software Heritage & Inria : [Create software deposit in HAL](#)



Vers la doc'