

Consignes pour la valorisation des plateformes/plateaux/services techniques dans les publications scientifiques

1. Contexte

La recherche scientifique s'appuie sur des plateformes, plateaux et services techniques du laboratoire. Issus de cette recherche, des articles scientifiques sont publiés et affichés sur la plateforme d'archive ouverte HAL. Ces publications scientifiques valorisent la recherche effectuée au sein de GIPSA-lab. Il est important qu'elles contribuent également à la valorisation des plateformes techniques utilisées et associées à ces recherches.

Ce document a pour but de préciser les consignes à respecter pour renseigner lors de la saisie d'une publication sur HAL la collaboration de l'équipe scientifique avec la plateforme technique. Cette saisie permettra ainsi d'obtenir facilement sur HAL via une requête une liste à jour des publications impliquant la plateforme en question.

2. Renseignement de l'utilisation ou la collaboration avec une plateforme sur HAL

a. Rappel des usages internes

- Les chercheurs sont affiliés à l'équipe.
- Les IT sont affiliés à GIPSA-Services. Les ingénieurs peuvent avoir une double affiliation à GIPSA-Services et à l'équipe.
- L'affiliation permet de récupérer dans HAL les dépôts liés à GIPSA-lab.

b. Comment renseigner correctement le champ Collaboration/Projet ?

- Dépôt. Dans le formulaire HAL, champ Collaboration/Projet, saisir la forme du plateau technique puis cliquer sur  .
- Modification d'un dépôt.
 - Pour ajouter, saisir l'acronyme du plateau technique et  .
 - Pour supprimer, cliquer sur l'icône Supprimer  .

N.B.1: Que faire s'il y a plusieurs Collaboration/Projets dans un même dépôt ?

- Saisir un plateau par ligne.

Collaboration/Projet
GIPSA-Biomeca
GIPSA-Persée

 

N.B.2: Pour les renseignements des champs Collaboration/Projet des anciennes publications, contacter Patricia du service Documentation pour automatiser la procédure sur HAL à partir de 2020 (Constitution des nouvelles équipes).

3. Production d'une liste dynamique des publications

A partir du **portail HAL-UGA** / Services / Créer sa page Web <https://haltools.archives-ouvertes.fr/>

Compléter le formulaire. Créer sa page web : Collaboration = Forme HAL **obligatoire**. (voir ANNEXE A)

Affichage et formatage. Choix libre.

The screenshot shows the 'Créer sa page web' (Create your page web) interface. On the left, there's a search form with various fields for filtering publications. One field, 'Collaboration(s)', is highlighted with a green box and contains the value 'GIPSA-Biomeca'. On the right, there's a 'Affichage et formatage' (Display and styling) panel with several sections of checkboxes for selecting what to display. A red box highlights the 'Présentation bibliographique (auteurs.titre.réf biblio)' checkbox. Below it, under 'Ou---', other options like 'Titre', 'Résumé', and 'Vignettes (Figure,image)' are listed. At the bottom of the styling panel is a blue 'Afficher' button. In the bottom right corner of the main window, a red box encloses a link: 'Lien vers la liste dynamique (HALTOOLS-LINK)'. Below this link, a red circle highlights a specific URL: https://haltools.archives-ouvertes.fr/Public/afficheRequetePubli.php?collaboration=GIPSA-Biomeca&CB_ref_biblio=oui&langue=Francais&tri_exp=typdoc&tri_exp2=cssVisuRubriqueEncadrée.css.

4. Insertion du lien sur la page du plateau technique

Le lien dynamique (HALTOOLS-LINK) peut être utilisé pour afficher de manière automatique et actualisée la liste des publications associées à la plateforme sur sa page web du site du laboratoire.

(Attention ... cette solution est temporaire jusqu'à la nouvelle version du site web prévue courant 2026)

Sur l'intranet du laboratoire, lors de l'édition de la page web de la plateforme, dans le bandeau de la zone texte :

Zone de texte *



Il faut sélectionner l'icône « Source » pour éditer la page web au format HTML brut et saisir le code suivant :

```
<p><iframe src="HALTOOLS-LINK"
scrolling="auto" width="800" height="400"
frameborder="0"></iframe></p>
```

En cliquant sur l'icône « Source », le résultat de la requête écrite au format HTML doit s'afficher ainsi

->

The screenshot shows the raw HTML code generated by the rich text editor. It includes the opening and closing `<p><iframe></iframe></p>` tags, where the `src` attribute is replaced by the dynamic link 'HALTOOLS-LINK'.

Below the code, the resulting rendered content is shown in a box. It displays two academic publications from the GIPSA-Biomeca collaboration:

- Julien Frère, Hugues Thiriot, Maude Potvin-Gilbert, Hervé Sanchez, Sébastien Homo, Johan Cassirame. Energy balance in the pole vault: effect of sex and level of performance. *Journal of Biomechanics*, 2025, 187, pp.112765. ([10.1016/j.biomech.2025.112765](https://doi.org/10.1016/j.biomech.2025.112765)) hal-05077307 DOI : [10.1016/j.biomech.2025.112765](https://doi.org/10.1016/j.biomech.2025.112765) PubMed : [40403601](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40403601/)
- Anton Dogadov, Francisco J Valero-Cuevas, Christine Serviere, Franck Quaine. The Bundles of Intercrossing Fibers of the Extensor Mechanism of the Fingers Greatly Influence the Transmission of Muscle Forces. *International Journal for Numerical Methods in Biomedical Engineering*, 2025, 41 (7), ([10.1002/cnm.70068](https://doi.org/10.1002/cnm.70068)) hal-05169883 DOI : [10.1002/cnm.70068](https://doi.org/10.1002/cnm.70068)

5. ANNEXE A - Rappel des formes valides des plateformes HERMA de GIPSA-lab

Plateformes	Plateaux techniques	Forme HAL (Collaboration/Projet)
Human Data	BIOMECA	GIPSA-Biomeca
	MICAL	GIPSA-Mical
	PERSEE	GIPSA-Persee
Enseignement	ROBOTME	GIPSA-Robotme
Robotique	ROBOTIQUE AERIENNE	
	ROBOT HUMANOÏDE	
	ROBOTME	GIPSA-Robotme
Mesures avancées	AERO	
	MIRA	
	MONT BLANC	
Automatique avancée	CAB	
	ECHANGEUR	
	ENERGIE EOLIENNE	
	INNOVE	
	Light and Intelligent Mobility (LIM)	
	NANO	
	SERRE	

(Au moindre doute sur la forme HAL de la plateforme/plateau/service technique, contacter Patricia au service Documentation)

Patricia Reynier – 12/01/2026

Lionel Darras