

Données de la recherche au LAAS-CNRS

Céline Smith, Emilie Marchand, Véronique Baudin

► **To cite this version:**

Céline Smith, Emilie Marchand, Véronique Baudin. Données de la recherche au LAAS-CNRS. Partager les données de la recherche: pour qui, pourquoi, comment?, Nov 2017, Toulouse, France. <hal-01644292>

HAL Id: hal-01644292

<https://hal.laas.fr/hal-01644292>

Submitted on 22 Nov 2017

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.

Un Groupe de travail sur les données de la recherche

(constitué en septembre 2015)

Membres : Laurent Bary (I2C), Véronique Baudin (IDEA), Christelle Écrepont (IDEA), Hugues Granier (TEAM), Matthieu Herrb (IDEA), Émilie Marchand (IST-EDI), Laurent Pérez (RCP), Céline Smith (IST-EDI)

Objectifs :

- Recenser les types de données de la recherche produites au LAAS
- Proposer des services en termes de gestion des données
- Mettre en place un guide des bonnes pratiques

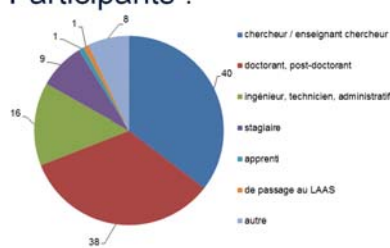
Des réalisations

Enquête du 30 mai au 17 juin 2016 :

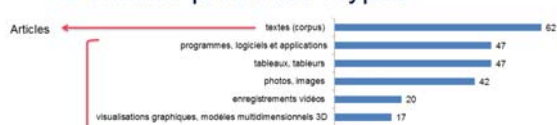
Effectuée sur LimeSurvey

113 réponses synthétisées manuellement

Participants :



Données produites : types



Données produites : formats

- Programmes, logiciels et applications



Lieux de stockage



La question sous-jacente à cette enquête était également de déterminer comment partager et valoriser les données produites par les chercheurs du LAAS. Cette question se pose en particulier pour les logiciels qui arrivent en tête des données produites et pour lesquels l'enquête révèle un manque de cohérence en ce qui concerne les licences logicielles. Une présentation des résultats de l'enquête a été faite à la Direction du LAAS le 6 janvier 2017.

Wiki sur les données de la recherche :

<https://wiki.laas.fr/donnees-recherche/PagePrincipale>

Wiki du groupe de travail données recherche

Les données de la recherche au LAAS

- Politiques et textes de référence
- Entrepôts, standards et licences
- Guides et tutoriels
- Conférences et journées d'études
- Sites web de référence

½ journée d'étude du 14 novembre 2017 :

<https://dataaasomp.sciencesconf.org/>



Partager les données de la recherche :
Pour qui, pourquoi, comment ?

- **Données de la recherche et contextes des pratiques des chercheurs : injonctions, risques et opportunités** / Chérifa Boukacem-Zeghmouri, ELICO - Lyon
- **Services pour les logiciels de la recherche, pour une science ouverte** / Teresa Gomez-Diaz, LIGM – Marne-la-vallée
- **Data papers et Data Management Plans** / Laurence Dedieu, CIRAD - Montpellier
- **Retours d'expérience :**
 - Rédaction du DMP pour le projet CPSE Labs / Hélène Waeselynck, LAAS-CNRS - équipe TSF
 - Le cas des jeux de données en robotique / Simon Lacroix LAAS-CNRS - équipe RIS

Dépôt de données dans HAL :

Il est possible de **déposer des données de recherche sur HAL** (images, vidéos, sons, cartes) soit comme données supplémentaires qui apparaissent en annexe de vos dépôts d'articles afin de les compléter, soit dans des **dépôts distincts que vous pouvez ensuite lier à vos articles**, dans ce 2^{ème} cas vos données sont **archivées de façon pérenne** par le Centre Informatique National de l'Enseignement Supérieur pour une durée d'au moins 30 ans.

Dynamic Whole-Body Motion Generation for the Dance of a Humanoid Robot, Tayeb Benarima facing HRP-2

2011-10-16

Supercontinuum laser in microscopy

2016-07-06

Pour les autres types de données de recherche, vous pouvez les déposer sur un autre entrepôt (ex: [Zenodo](#), [Dryad](#), [Nakala](#), [Software Heritage](#)) et noter l'URL de votre dépôt dans le champ « Voir aussi » si ces données sont en lien avec le document que vous êtes en train de déposer sur HAL. Le service IST du LAAS peut vous aider au dépôt de vos données de recherche (formations spécifiques ou rendez-vous individuels).

Voir aussi : [Lignes directrices pour la gestion des données dans Horizon 2020](#) et [Comment diffuser mes données de recherche ?](#)