

MARDI 25 JUIN 2019

MARIE GARAMBOIS
BIBLIOTHEQUE DE SORBONNE UNIVERSITE
DEPARTEMENT PUBLICATIONS & OPEN ACCESS

JOURNEE PROFESSIONNELLE DU CR31

**Bibliothèque et Science ouverte :
retour d'expérience à Sorbonne Université**



Document confidentiel –
ne peut être reproduit ni diffusé
sans l'accord préalable
de Sorbonne Université.

Sommaire

1. Contexte : la fusion de Sorbonne Université
2. Le département Publications & Open Access, au service des chercheurs
3. Cadre institutionnel et politique de Sorbonne Université
4. HAL Sorbonne Université, pour valoriser les publications des chercheurs
5. Open Access et publications : quels services aux chercheurs ?
6. L'Open Access comme ressource documentaire :
bases et outils

Sorbonne Université : fusion !



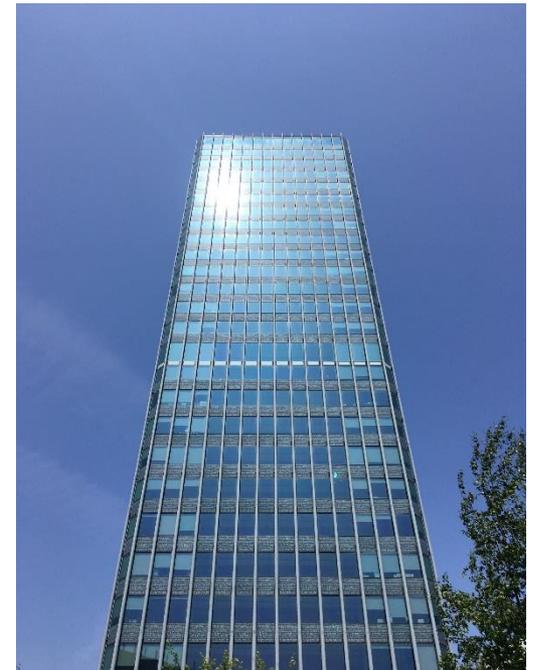
Document confidentiel –
ne peut être reproduit ni diffusé
sans l'accord préalable
de Sorbonne Université.

Sorbonne Université

Une situation particulière
dans un contexte de fusion

1er janvier 2018

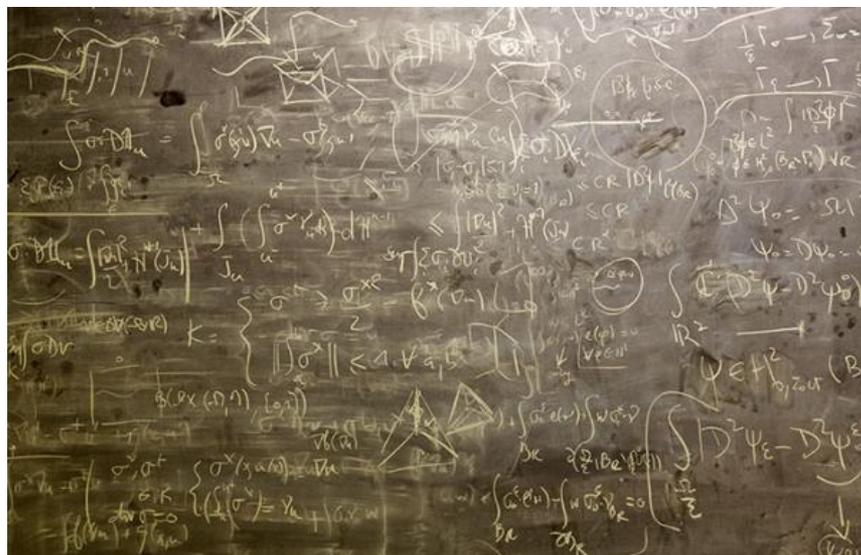
Université Pierre et Marie Curie (UPMC) +
Paris Sorbonne = Sorbonne Université



Sorbonne Université : quelques chiffres

6 400 chercheurs et enseignants-chercheurs
3 600 personnels administratifs et techniques
(+2 350 pour les établissements partenaires)
26 sites en France
656 M€ budget (2017)

55 600 étudiants
(dont 10 200 étudiants étrangers)
31 UFR et écoles
137 structures de recherche
4 500 doctorants
24 écoles doctorales



La politique de Sorbonne Université en matière de recherche et de libre accès : une politique volontariste

✓ Une **vice-présidente Recherche, innovation et science ouverte** : Nathalie Drach-Temam

✓ **Projet d'établissement 2019-2023**

Propositions de priorités stratégiques : Recherche, innovation et partenariat

(...)

- Sensibiliser les EC/C à l'open science

- Accompagner le développement d'infrastructures (portail) internes et nationales pour partager des données (méta-données - FAIR Findable, Accessible, Interoperable, Re-useable).

- Accompagner (former, soutenir) les communautés vers le DMP (Data Management Plan)

- Poursuivre le développement au sein du SCD de l'expertise open.

- Concevoir les soutiens incitatifs internes en intégrant l'open science.

(...)

- Développer / repenser les stratégies de publication (Annales, presse...) sous l'angle Open Access, Open edition.

✓ **Lettre « Agir pour la Science ouverte à Sorbonne Université »** du Président du 13 novembre 2018

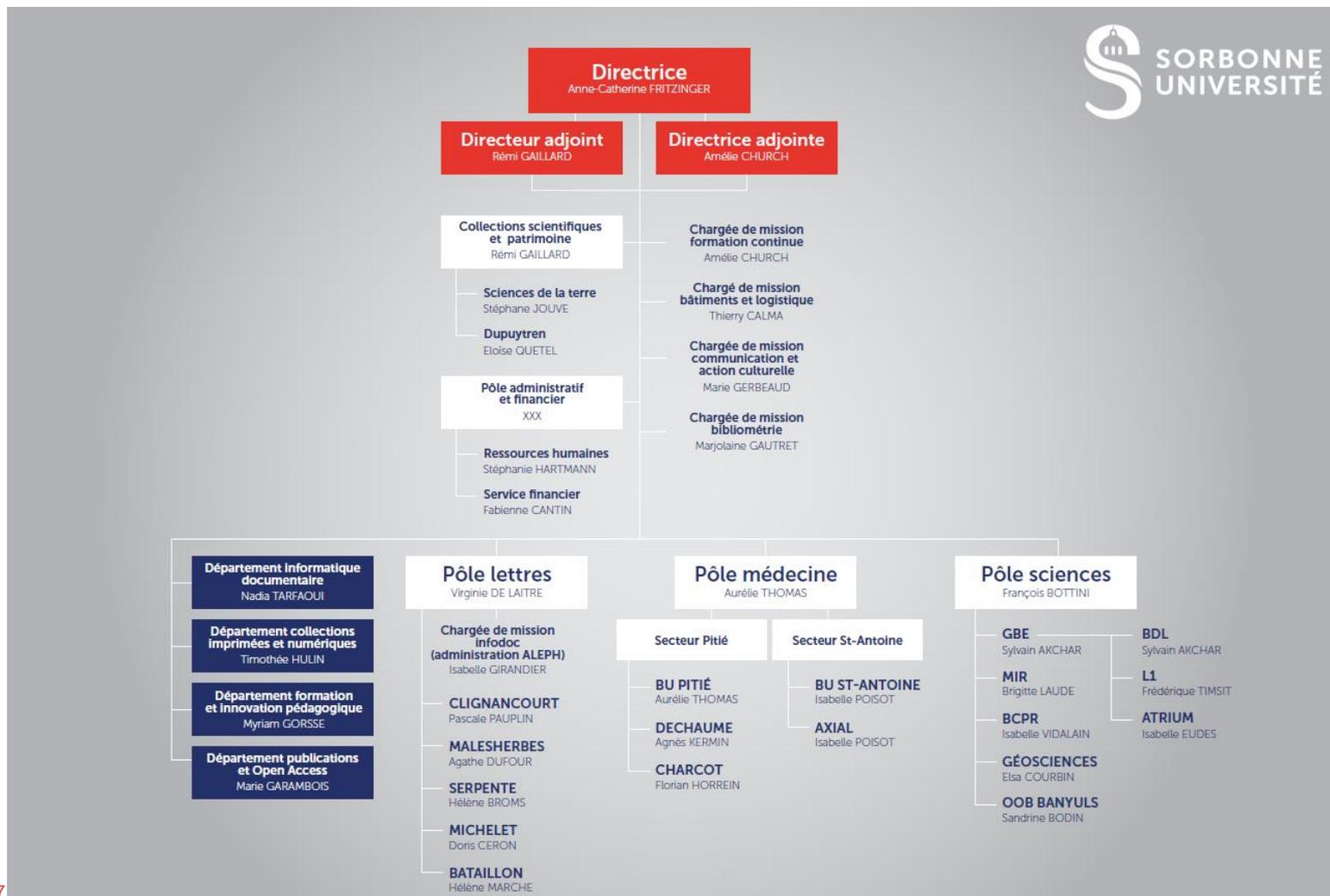
✓ **Charte de Sorbonne Université pour le libre accès aux publications**, votée par la Commission de la recherche du conseil académique du 28 mars 2019

✓ Une communauté active : l'**appel de Jussieu** pour la Science ouverte et la bibliodiversité :

<http://jussieucall.org/index-FR.html>



La bibliothèque de Sorbonne Université



Le département Publications & Open Access, au service des chercheurs



Document confidentiel –
ne peut être reproduit ni diffusé
sans l'accord préalable
de Sorbonne Université.

Le département Publications & Open Access

> Un service transversal, **sur plusieurs sites** (Campus Pierre et Marie Curie, Maison de la Recherche, Saint-Antoine)

> Mettre en œuvre la politique de SU

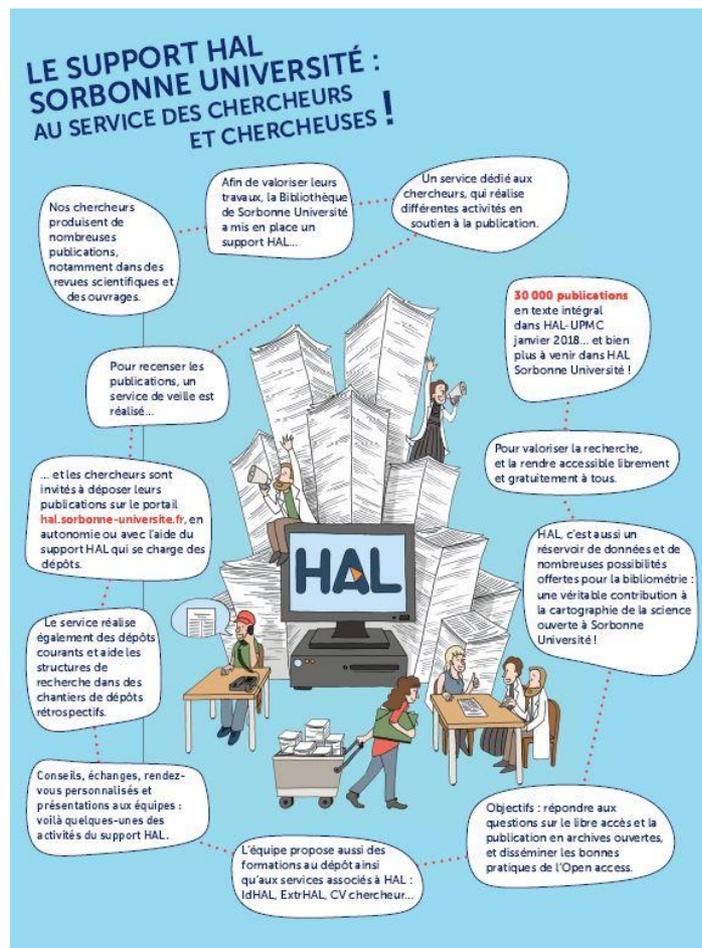
> Effectifs : **7 agents** au service des chercheurs et des chercheuses :
3 BIBAS et un bibliothécaire principalement dédiés à l'Open Access (dépôts dans HAL + formations Science ouverte)
2 BIBAS au service des thèses
1 conservatrice pour encadrer le service

> Une collaboration importante avec les bibliothèques et la bibliomètre du SCD



Activités du département Publications & Open Access

- > Aide au dépôt des publications en archive ouverte
- > Améliorer la visibilité de la recherche de Sorbonne Université
- > Conseiller les chercheurs et répondre aux questions sur la publication et l'Open Access
- > Rendez-vous individuels avec les chercheurs et présentations dans les labos
- > Formation pour les doctorants et les chercheurs



Le cadre institutionnel



Document confidentiel –
ne peut être reproduit ni diffusé
sans l'accord préalable
de Sorbonne Université.

Le cadre politique et institutionnel mondial et national évolue



2018 **Le Plan national pour la Science ouverte**

- ✓ Obligation de déposer sa publication et ses données de recherche en accès ouvert
- ✓ Création d'un fonds Science ouverte
- ✓ Création de la fonction d'administrateur des données et le réseau associé au sein des établissements
- ✓ Soutenir HAL et simplifier le dépôt

A lire : [Plan national pour la Science ouverte](#)

Le rôle des agences de financement de la recherche

Le 4 septembre 2018, **11 agences nationales de financement de la recherche européenne**, dont l'ANR pour la France, avec le soutien de la Commission européenne, y compris le Conseil européen de la recherche (ERC), ont annoncé le lancement de **cOAlition S**, une initiative « visant à faire du libre accès complet et immédiat aux publications de la recherche une réalité ».

<https://www.scienceurope.org/coalition-s/>

Pour 2021 : le **Plan S**

There are three routes for being compliant with Plan S:

	Open Access publishing venues (journals or platforms)	Subscription venues (repository route)	Transition of subscription venues (transformative arrangements)
Route	Authors publish in an Open Access journal or on an Open Access platform.	Authors publish in a subscription journal and make either the final published version (Version of Record (VoR)) or the Author's Accepted Manuscript (AAM) openly available in a repository.	Authors publish Open Access in a subscription journal under a transformative arrangement.
Funding	cOAlition S funders will financially support publication fees.	cOAlition S funders will not financially support 'hybrid' Open Access publication fees in subscription venues.	cOAlition S funders can contribute financially to Open Access publishing under transformative arrangements.

For any chosen route to compliance, the publication must be openly available immediately with a Creative Commons Attribution license (CC BY) unless an exception has been agreed by the funder.

<https://www.scienceeurope.org/coalition-s/>

Dépôts en texte intégral



Article 30 de la loi pour une République numérique sur Legifrance

La **loi pour une République numérique** promulguée le 8 octobre 2016 comporte un article dédié au libre accès aux articles scientifiques, l'article 30.

En bref, tous les articles scientifiques issus de la recherche publique peuvent désormais être déposés dans HAL :

- › dans leur version **manuscrit accepté**,
- › avec un **embargo maximum de 6 mois**,

quelle que soit la politique de libre accès de l'éditeur.

La politique de Sorbonne Université en matière de recherche et de libre accès : une politique volontariste

✓ Une **vice-présidente Recherche, innovation et science ouverte** : Nathalie Drach-Temam

✓ **Projet d'établissement 2019-2023**

Propositions de priorités stratégiques : Recherche, innovation et partenariat

(...)

- Sensibiliser les EC/C à l'open science

- Accompagner le développement d'infrastructures (portail) internes et nationales pour partager des données (méta-données - FAIR Findable, Accessible, Interoperable, Re-useable).

- Accompagner (former, soutenir) les communautés vers le DMP (Data Management Plan)

- Poursuivre le développement au sein du SCD de l'expertise open.

- Concevoir les soutiens incitatifs internes en intégrant l'open science.

(...)

- Développer / repenser les stratégies de publication (Annales, presse...) sous l'angle Open Access, Open edition.

✓ **Lettre « Agir pour la Science ouverte à Sorbonne Université »** du Président du 13 novembre 2018

✓ **Charte de Sorbonne Université pour le libre accès aux publications**, votée par la Commission de la recherche du conseil académique du 28 mars 2019

✓ **Une communauté active : l'appel de Jussieu pour la Science ouverte et la bibliodiversité** :
<http://jussieucall.org/index-FR.html>



De HAL UPMC à HAL Sorbonne Université



Document confidentiel –
ne peut être reproduit ni diffusé
sans l'accord préalable
de Sorbonne Université.

HAL

Archive ouverte nationale administrée par le CCSD, une unité mixte INRIA, CNRS, INRA et Université de Lyon.

1 seule base de données, quels que soient les portails de dépôt et d'affichage : HAL Sorbonne Université, HAL-INRIA, HAL-INSERM, HAL-INSU, etc.



Création de HAL Sorbonne Université

La création du portail **HAL Sorbonne Université** émane de l'évolution du portail HAL UPMC + une récupération des publications de Paris-Sorbonne déjà présentes dans HAL. Le travail a été mené avec le CCSD :

- ✓ Le nom de domaine a été modifié : <http://hal.sorbonne-universite.fr>
- ✓ Dans le répertoire **AuréHAL**, la structure Sorbonne Université a été créée. Toutes les structures auparavant rattachées à l'UPMC et à Paris-Sorbonne y ont été rattachées.
- ✓ Les structures en lettres : <https://hal.sorbonne-universite.fr/page/par-faculte>
- ✓ Les publications jusqu'au 1^{er} janvier 2018 sont rattachées respectivement aux structures UPMC et Paris-Sorbonne ; celles publiées à partir du 1^{er} janvier sont rattachées à Sorbonne Université
- ✓ Importance des règles de signature, communiquée aux chercheurs



Archive ouverte de Sorbonne Université

Page d'accueil Dépôt Parcourir Recherche Ressources Sorbonne Université

RECHERCHE RAPIDE DANS LES PUBLICATIONS

Termes de recherche (* pour tous)


Faculté des Sciences


Faculté de Médecine


Faculté des Lettres

RESSOURCES

- Fiches pratiques de Sorbonne Université
- Supports de communication
- Documentation HAL
- Comment créer son IdHAL et son CV?
- Contacteur HAL Sorbonne Université
- HAL Tools : insérer sa liste de publications sur un site web
- ExtrHAL : extraire vos listes de publications HAL

DOCUMENTS AVEC TEXTE INTÉGRAL

46 185

DERNIERS DÉPÔTS

 Shilong Piao, Zhuo Liu, Tao Wang, Shushi Peng, Philippe Clais, et al.. Weakening temperature control on the interannual variations of spring carbon uptake across northern lands. *Nature Climate Change*, Nature Publishing Group, 2017, 7 (5), pp.359-363. (10.1038/NCLIMATE3277). (hal-01584218)

 Thomas Saint-Aubin, Charles Leconte. Scraping de données et régularité. *Archimag (Stratégies & Ressources de la Mémoire et du Savoir)*, 2019. (hal-02125245)

 Nathalie Caspard, Michel Morvan, Éric Rémila, Eric Thierry. Lattices of tilings and stability. [Intern report] A03-R-424 || caspard03a, LIP-RR-2003-25, Laboratoire de l'Informatique du Parallélisme. 2003. (inria-00099782)

 Hadrien Bense. Croissance, compaction et adhésion de plaques minces. *Physique [physics]*. Université Sorbonne Paris Cité, 2017. Français. (NNT : 2017USPCC228). (tel-02133639)

<http://hal.sorbonne-universite.fr>

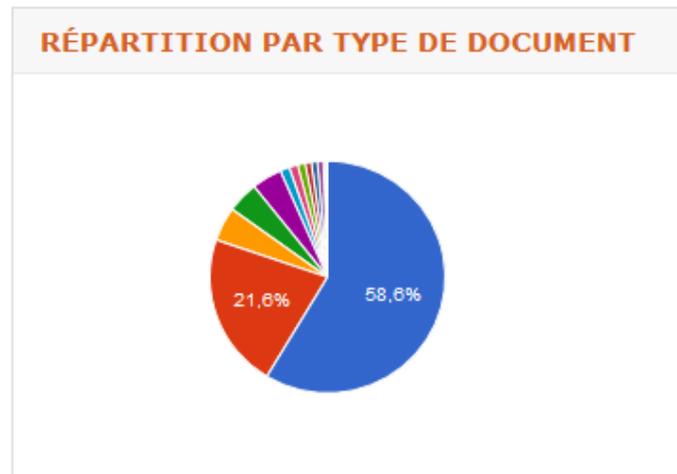
Quelques chiffres

✓ Plus de 45 000 documents en texte intégral

✓ Un total de + de 128 000 dépôts (notices + textes intégraux)



✓ Principalement des articles (près de 60%)



✓ Principal enjeu : sensibiliser la communauté des chercheurs en Lettres et SHS de la Faculté des Lettres nouvellement intégrée au portail

L'alimentation du portail

- ✓ Différencier l'accompagnement des chercheurs pour **le courant** (démonstrations, formation, prise en main des outils)
- ✓ Dépôts par le département, parfois en collaboration avec des correspondants HAL au sein des labos : **le rétrospectif**
- ✓ Les dépôts par les chercheurs : l'importance de la sensibilisation et de la **formation individuelle et collective**
- ✓ Les dépôts par des tiers



Open Access et publications : quels services aux chercheurs ?



Document confidentiel –
ne peut être reproduit ni diffusé
sans l'accord préalable
de Sorbonne Université.

L'Open Access au niveau du chercheur

- ✓ Accroître sa **visibilité**
- ✓ Contribuer à la **science ouverte**
- ✓ Perfectionner ses **pratiques de recherche**

Nos propositions de formations pour les chercheurs...

> **En face à face** : rendez-vous à la demande avec l'équipe du département Publications & Open access

> **Dans les labos** : à la demande et systématiquement lors des chantiers de dépôts rétrospectifs pour présenter aux équipes les actions menées

> **Contenu** :

Formation au dépôt

Formation aux outils

Ex. : ExtrHAL : <https://extrhal.sorbonne-universite.fr/>

Identifiant chercheur et CV :

<https://doc.archives-ouvertes.fr/identifiant-auteur-idhal-cv/>

Réponses à des demandes spécifiques

Etc.

> **Un catalogue de formation** destiné aux chercheurs et enseignants chercheurs (formations en groupes et ateliers)



Un rôle de « guichet »

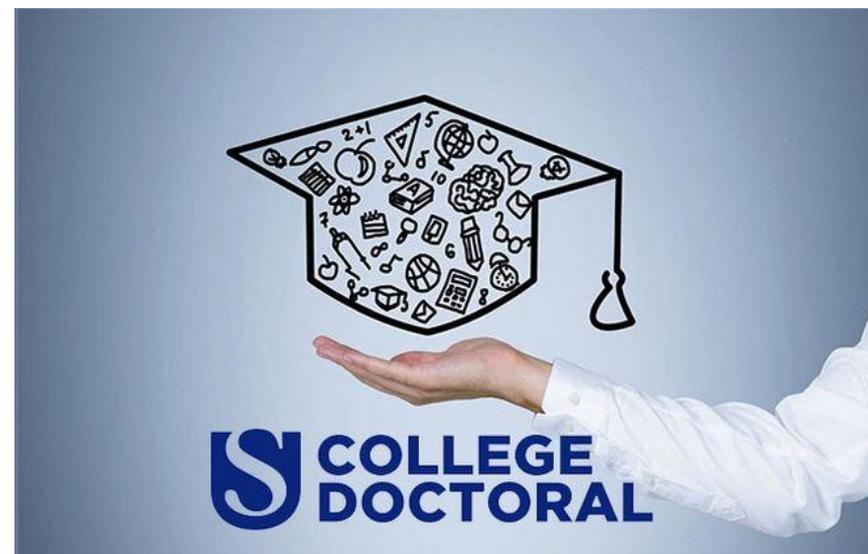
Répondre à des questions variées

- ✓ Est-ce légal de déposer ma publication ?
- ✓ Je pars à la retraite, je veux léguer quelque chose à n faire ?
- ✓ Pour publier en OA, existe-t-il encore le système des « jetons » pour telle ou telle revue ?
- ✓ Difficultés techniques
- ✓ Problèmes d'affiliation...



Les jeunes chercheurs : enjeux spécifiques

- > Un public spécifique, mais différencié
- > L'enjeu principal : inclure la science ouverte dans les pratiques de recherche dès le début de la vie de chercheur
- > L'OA comme ressource documentaire
- > Le dépôt et la publication en OA
- > Le cycle [Biblio@doctorat](https://paris-sorbonne.libguides.com/bibliodoctorat) : <https://paris-sorbonne.libguides.com/bibliodoctorat>
Catalogue : http://college.doctoral.sorbonne-universites.fr/fileadmin/user_upload/documents-telechargeables/11-09Catalogueformation-2018.pdf
- > Depuis 2018 : un [cycle de formation](#) spécifiquement dédié à la science ouverte



Les bonnes pratiques de l'Open Access

1. Déposer mes publications dans une archive ouverte et assurer la conservation à long terme de ma publication
2. Ne pas céder tous mes droits à l'éditeur afin de pouvoir autoriser l'Open Access à ma publication
3. Choisir la licence CC-by lorsque je publie en Open Access
4. Eviter de publier dans une revue hybride
5. Fuir les éditeurs prédateurs
6. Créer mon ORCID et savoir gérer mes identifiants
7. Utiliser les réseaux sociaux (Researchgate, etc) en complément de l'archivage dans une archive ouverte et/ou institutionnelle et non à la place de...



L'Open Access comme ressource documentaire



Document confidentiel –
ne peut être reproduit ni diffusé
sans l'accord préalable
de Sorbonne Université.

Trouver une ressource en Open Access

**BIBLIOTHÈQUE
UNIVERSITAIRE**

**LA BSU S'EST DÉSABONNÉE D'UNE
RESSOURCE QUE VOUS CHERCHEZ ?**

**AYEZ LE RÉFLEXE
OPEN ACCESS !**

**Consultez les bases
de ressources
en libre accès**

- HAL / TEL
- arXiv / bioRxiv
- PubMed Central
- OpenEdition
- Persée
- ...



**Installez des plug-ins
Open Access dans
votre navigateur**

- OA Button
- Unpaywall
- Bouton ISTEEX
- Panist
- ...



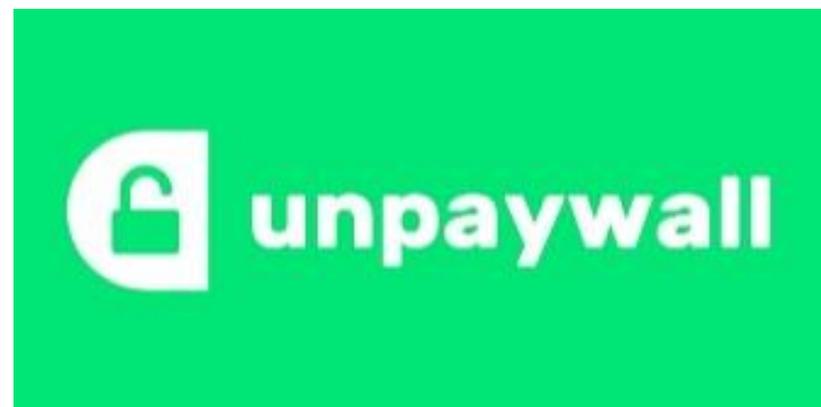
**Pensez à contacter
l'auteur**

- Pages des laboratoires
- Pages personnelles
- Annuaire de l'Université
- Annuaire du CNRS
- Réseaux sociaux
- HAL
pour les articles
sous embargo



Des plug-ins utiles !

OA button
Unpaywall
ISTEX
Panist



ISTEX



Marie Garambois



@MarieGarambois



marie.garambois@sorbonne-universite.fr



<http://hal.sorbonne-universite.fr>

MERCI !

