LA SCIENCE OUVERTE À L'UVSQ

**L'UVSQ est fortement engagée dans la promotion de la science ouverte.
Elle suit les lignes directrices du Plan National pour la Science Ouverte, participe au développement du Document unique La science ouverte à l'Université Paris-Saclay au sein du Comité de pilotage Science Ouverte de l'Université Paris-Saclay, offre un accompagnement à l'ouverture des publications, données, codes sources et logiciels, produit des indicateurs.**

La science ouverte constitue l'élément central autour duquel s'articule l'appui du pôle des Services à la Recherche et à la Science Ouverte (SERSO) de la DBIST. Depuis 2020, la DBIST met annuellement à jour le Baromètre de la science ouverte de l'UVSQ, qui éclaire le taux et le type d'accès ouvert des publications scientifiques.

La politique de service à l'UVSQ se structure en quatre axes :

- les publications,
- les données de la recherche, codes sources et logiciels,
- la sanctuarisation d'un budget dédié,
- la sensibilisation de la communauté scientifique de l'UVSQ à la science ouverte.

Axe 1 : Les publications scientifiques

» Politique incitative d’accès ouvert & réutilisation des données bibliographiques HAL

Repérage mensuel des publications de l'université et versement automatisé dans HAL.
Vérification des affiliations et pour les publications en accès restreint demande aux auteurs de déposer les pdf.
Repérage des publications liées à des projets portés par un chercheur UVSQ.
Appui au chargement rétrospectif et à la qualité des données pour les unités de recherche.

» Indicateur taux d’accès ouvert des publications dans HAL

Mise en place d’un indicateur dans le contrat quinquennal de l'université, intitulé "taux des publications en accès ouvert dans HAL" et utilisé pour suivre l’évolution de l’accès ouvert aux publications.

» Aide en amont de la publication

Aiguillage sur les politiques pratiquées par les éditeurs, les outils permettant de déterminer s'il s'agit d'un éditeur prédateur ou de la zone grise.
Appui lors de la signature du contrat avec un éditeur afin de préserver au mieux les droits sur les travaux.
Appui sur les remises ou prise en charge des APC, et gestion des demandes UVSQ en cas d'accord transformant.

» Suivi des frais de publication et alimentation OpenAPC

Collecte des frais de publication et partage sur l’initiative européenne OpenAPC afin d'avoir une visibilité sur la totalité des dépenses de l'université liées à l’édition scientifique.

Axe 2 : Les données de la recherche, codes sources et logiciels

» Appui à la rédaction et relecture de Plans de Gestion de Données et de Plans de Gestion de Logiciels

Dans le cadre de l'obligation de produire un Plan de Gestion des Données pour les projets Horizon Europe, ANR, et un nombre grandissant de financeurs.
Participation à l'élaboration du modèle de Plan de Gestion de Logiciels dans le cadre du réseau des Ateliers de la donnée et conseils associés.

» **Appui aux de projets de recherche**

Appui dès le démarrage du projet sur les questions liées à la science ouverte.
Ouverture des données de la recherche avec pour objectif le respect des principes FAIR : “Aussi ouvert que possible, aussi fermé que nécessaire”.

» **Appui à l'ensemble du cycle de vie des données**

Collecte, réutilisation, description, stockage, traitement et analyse, préservation, publication.
Curation de jeux de données dans Recherche Data Gouv au sein de l'espace institutionnel de l'Université Paris-Saclay.
Appui à la rédaction de Data Papers.
Appui spécifique aux données de la recherche SHS et humanités numériques, en partenariat avec le DLab-SHS.

» **Partenariat avec l'Atelier de la donnée DatASaclay, réponse aux questions des membres de la communauté UVSQ sur** donnees-recherche@universite-paris-saclay.fr.

Axe 3 : Sanctuariser une somme équivalente à 2% du budget UVSQ dédié à la documentation électronique pour soutenir des services de la science ouverte

» **Soutien financier** à : des **bases de données ouvertes** : DOAJ, OpenAlex, ROR, Open Policy Finder (ex SherpaRomeo) ; des **archives ouvertes** : HAL, arxiv , Software Heritage, base internationale d'archivage des codes sources et logiciels ; des **infrastructures pour l'édition scientifique ouverte** : Episciences, Peer Community In, Métopes, Mir@bel, Public Knowledge Project, SciPost.

» **Référencement** sur la plateforme TSOSI (Transparency to Sustain Open Science Infrastructure).

Axe 4 : Sensibilisation de la communauté scientifique de l'UVSQ à la science ouverte

» Intervention dans les laboratoires de l'université

Présentations personnalisées pour le laboratoire et suivie d’échanges pour informer les chercheurs de l’actualité en matière de science ouverte et des outils disponibles pour toutes ses dimensions.

» Organisation d'évènements, animation d'un réseau de référents, participation aux réseaux Saclay et nationaux

Organisation annuelle de l'Open Acces Week ou Open Access Month, informations via les réseaux sociaux et le site web de la DBIST et de l'université.
Animation d'un réseau de référents des laboratoires.
Représentation de l'UVSQ à l'Assemblée des partenaires de HAL.
Plusieurs chercheurs UVSQ participent aux travaux du Comité pour la science ouverte.
Investissement dans le Comité de pilotage science ouverte Saclay (1 membre de la DBIST, plusieurs référents science ouverte des GS issus de l'UVSQ), dans l'Atelier de la donnée DatASaclay, dans les groupes de travail Saclay et nationaux tel que le GTSO Couperin, le Comité pour la science ouverte ou le réseau CasuHAL