Offre de services aux chercheurs

Pourquoi ce document?

Les services et outils d'Information Scientifique et Technique se développent à l'heure où l'offre nationale évolue et se partage avec le Catalogue d'Offre Partagé (COPIST), l'offre de service du CNRS est présentée ci-après. Cet espace permettra aux chercheurs d'avoir une vue globale des outils numériques proposés par la Direction de l'Information Scientifique et Technique (DIST).

Vos commentaires et propositions sont les bienvenus sur les espaces dédiés. Cette offre est évolutive : elle met en action la stratégie IST du CNRS «Mieux partager les connaissances», en s'adaptant à vos besoins.

Mars 2017



En tant que chercheur.se, je veux...









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser

4. Etre accompagné.e

1. Me documenter

Quelles plateformes utiliser?
Comment mieux me documenter?
Comment accéder facilement à la documentation scientifique?
Quels sont les outils à disposition?

2. Publier

Où déposer mes recherches ? Comment ? Pourquoi déposer en libres accès ? Comment diffuser des travaux de thèses ? Quelles sont les plateformes de dépôt de la science publique ?

3. Analyser

Qu'est-ce que les outils d'analyse bibliométrique ? Comment pratiquer la fouille de textes et de données ? Quelles sont les services de veille documentaire personnalisée ?

4. Être accompagné.e

Quels sont les services d'information scientifique et technique auquels j'ai accès ? Quelle assistance puis-je avoir ? Dans quels domaines ? Comment valoriser et accompagner mes travaux ?



Ce document est cliquable : vous pouvez cliquer sur les pictogrammes afin d'accéder à la fonctions qui vous intéresse ou sur les logos correspondants à vos besoins.



Vos commentaires et remarques sont les bienvenus à l'adresse : dist.contact@cnrs.fr











2. Publier

3. Analyser

4. Etre accompagné.e



bibCNRS

Résultat de la fusion des anciens portails du CNRS, BibCnrs est le nouveau portail d'accès aux ressources documentaires pour les chercheurs des différents instituts du CNRS. L'outil est segmenté selon les 10 instituts et possède des tutoriels pour la prise en main.



Portail Maths

Dédié à la recherche en mathématiques, le portail regroupe un accès à la documentation mais aussi des services collaboratifs, des annuaires et des espaces de stockage.











2. Publier

3. Analyser

4. Être accompagné.e



Ref Doc

Service de commande en ligne, il permet la consultation de plus de 53 millions de documents. Le document est reçu numériquement, grâce politique actuelle de dématérialisation pour accélérer le processus de mise à disposition.



HAL

Archive ouverte pluridisciplinaire destinée au dépôt et à la diffusion d'articles scientifiques (publiés ou non) et de thèses, HAL concentre tout un ensemble de services pour les chercheurs et leurs institutions, et pour l'accès à la documentation scientifique.











2. Publier

3. Analyser

4. Etre accompagné.e



AURÉHAL

Le service permet de consulter l'ensemble des référentiels utilisés dans HAL et la manière dont ils sont liés : leurs auteurs, les structures de recherche associées, les revues... Chaque entrée d'un référentiel permet de lancer une requête dans HAL. Il est possible de les compléter ou de les modifier. C'est un service propre à l'archive ouverte HAL.



ISTEX

Plateforme, fruit d'une politique d'acquisition massive et résultat d'un Investissement d'Avenir, ISTEX est une bibliothèque numérique, accessible à distance pour tous les chercheurs. En plus de l'accès aux ressources scientifiques, la plateforme propose un ensemble de services à haute valeur ajoutée comme un moteur de recherche, des services d'extraction ou de fouille...











2. Publier

3. Analyser

4. Être accompagné.e



Scopus

Intégré à BibCnrs, Scopus est la base de données bibliographiques d'Elsevier.



Web of Science

Base de données bibliographiques et puissant outil de recherche proposé par Thomson Scientific, le Web of Science est intégré aux services du CNRS via BibCnrs.



Pascal & Francis

Deux anciennes bases de données documentaires qui ont fusionné et viennent compléter l'accès aux fonds documentaires.



2. Publier









1. Me documenter

3. Analyser

4. Etre accompagné.e



I-Revues

Plateforme touchant tous les domaines scientifiques, I-Revues permet une publication en format électronique des revues, actes de congrès et ouvrages. Des sites personnalisés peuvent être créés.



Episciences

Plateforme de publication, d'hébergement et de gestion de revues électroniques en libre accès (epi-revues), elle est administrée par le CCSD. Le processus de soumission des articles aux revues hébergées se fait par un dépôt dans une archive ouverte.



Sciences Conf

A destination des chercheurs et laboratoires à l'initiative d'une manifestation scientifique, la plateforme permet l'inscription et l'organisation d'un évènement scientifique (statistiques, programme, édition, communication...).



2. Publier









3. Analyser



4. Être accompagné.e



Revues

Plateforme consacrée aux sciences humaines et sociales, elle regroupe des revues très différentes mais caractérisées par la sélection du Comité scientifique d'OpenEdition.



Open Edition books

Outil complémentaire de revues.org, OpenEdition Books permet l'accès à plus de 2000 ouvrages, quels que soient la langue ou les domaines de recherche.



Hypotheses

Plateforme de publication des carnets de recherche en sciences humaines et sociales, sa gestion est assurée par le CLEO.



2. Publier





Isidore

Isidore est une autre plateforme de recherche en sciences humaines et sociales mais qui permet l'enrichissement sémantique des données numériques. Elle permet de moisonner les métadonnées, d'indexer des données de recherche, ou encore de normaliser celles-ci. C'est une des plateformes d'Huma-Num.



Persée

Plateforme à visée patrimoniale, Persee.fr permet un accès libre à des collections de publications scientifiques de SHS, STM et SVT, ainsi qu'à un ensemble de services d'exploitation. En plus de la numérisation des anciennes collections, Persee.fr assure un archivage et offre une grande visibilité, notamment grâce à son référencement.



2. Publier









1. Me documenter

3. Analyser

4. Être accompagné.e



Calenda

Calendrier numérique des lettres, sciences humaines et sciences sociales, il permet d'informer des événements et de l'actualité de la recherche de ces domaines. La plateforme, tenue par OpenEdition, est animée par la communauté scientifique.



Cedram

Plateforme de publication spécialisée dans les mathématiques, le CEDRAM fonctionne sous LaTeX et valorise le libre accès de ses contenus.



Numdam

Plateforme de diffusion de revues mathématiques numérisées.



3. Analyser









1. Me documenter

2. Publier

4. Être accompagné.e



OPIDoR

OPIDOR (Optimisation du Partage et de l'Interopérabilité des Données de la Recherche) est l'outil d'aide à la préparation et à la rédaction de Data Management Plans proposé par l'INIST. Il permet de rédiger un plan de gestion de données en utilisant des modèles génériques préconisés par les institutions et les financeurs.



Service en cours de création

POPS

Ce service d'appui à la modélisation, la numérisation, la structuration, l'enrichissement sémantique, l'exploitation et la diffusion de sources et de corpus patrimoniaux vise les chercheurs qui souhaitent effectuer des opérations de fouille et d'analyse des données issues du patrimoine documentaire.



Études bibliométriques

Ces études permettent de comprendre l'activité scientifique d'une structure de recherche via sa production scientifique, son positionnement thématique, etc. Les bases WoS et Scopus viennent renforcer le dispositif.



3. Analyser









1. Me documenter

2. Publier

4. Être accompagné.e



INIST - Assistance

Assistance à l'analyse

Le service consiste en une assistance aux Instituts et à des structures de recherche pour la réalisation par leurs soins d'études bibliométriques, sous la forme de conseils et de formations.



INIST - Terminologie

Mise à disposition de ressources terminologiques scientifiques et techniques

Ce service, sur demande, permet d'utiliser des ressources terminologiques existantes pour indexer et rechercher de l'information.



INIST - Analyse

Analyse de textes

Ce service propose d'analyser des données textuelles afin d'améliorer les processus de recherche.



3. Analyser









1. Me documenter

2. Publier

4. Étre accompagné.e



OpenEdition Lab

OpenEdition Lab développe et expérimente des outils exploitant les possibilités du numérique en matière de collaboration et d'accès à l'information scientifique.



Evaluation des usages de documentation EzPAARSE

Le service fournit les éléments clés de l'usage des ressources électroniques, afin de comprendre la couverture qui en est faite et les besoins réels des utilisateurs. Le logiciel ezPAARSE est utilisé pour enrichir et exploiter les logs d'accès aux ressources électriques des éditeurs scientifiques. Des tableaux de bord, des études à la demande ou des statistiques générales peuvent être produits.



4. Être accompagné.e









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser



INIST - Veille documentaire

Veille et recherches documentaires personnalisées

Les recherches bibliographiques fournissent des informations liées à votre domaine de recherche, à une activité ou à une technique. Elles sont réalisées à partir d'une centaine de bases de données bibliographiques ou factuelles, multidisciplinaires et multilingues, en science, technologies, médecine, sciences humaines et sociales.



INIST - DOI

Identification des données et objets de recherche

Membre du consortium DataCité, l'INIST propose l'attribution de DOI, qui permet l'identification unique d'un objet physique ou numérique et sa citation. Il fournit un lien stable à des ressources en ligne facilitant le partage et la réutilisation des contenus. En somme, afin de favoriser l'accessibilité aux données ou autres objets de recherche et accroître ainsi leur visibilité et citation, ce service permet de choisir des identifiants pérennes pour les données et de prendre en main celles-ci (DOI, production de métadonnées, etc.).



4. Être accompagné.e









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser



INIST - Data-Management

Tutoriels Libre accès et données de recherche

Cet ensemble de tutoriels vise à renseigner les chercheurs sur les règles applicables aux projets de la stratégie européenne « Horizon 2020 » (H2020). Il concerne l'accès aux résultats de ces recherches et de leurs données. Ils expliquent les principes généraux, ce qu'est un Data Management Plan, comment partager et archiver ses données ou bien comment les déposer dans un entrepôt.



IdHAL

Identifiant unique, il sert à identifier un auteur dans HAL. Il permet de regrouper les différents agencements de son nom/prénom et de normaliser l'affichage de ceux-ci. Un lien avec des identifiants internationaux peut être mis en place. Il ouvre aussi à la création d'un CV pour les chercheurs.



4. Être accompagné.e









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser



TEL

Portail spécifique, dédié à l'auto-archivage des thèses, maintenu comme HAL par le CCSD, le service met à disposition, de façon rapide et gratuite, les thèses et habilitations à diriger des recherches.



INIST - Guichet numérique

Guichet numérique d'assistance conseil en IST

Une question sur l'information scientifique et technique? Un service à mieux comprendre? Un outil difficile à prendre en main ? L'INIST-CNRS a mis en place un guichet numérique pour obtenir une réponse personnalisée via son réseau d'experts. Des services à la carte peuvent aussi être fournis.



INIST -Données de la recherche

Appui à la publication de bases de données

Le service de valorisation permet de normaliser et d'enrichir ses données de recherche et fournit aussi une mise en ligne des bases de données documentaires.



4. Être accompagné.e









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser



Assistance à la rédaction en anglais

Le service propose des relectures, des traductions, des formations à la rédaction ou des formations à la communication scientifique orale en anglais.



Numériser les documents scientifiques et techniques

L'INIST propose ici la numérisation en haute définition avec différents services de valorisation de celle-ci.



Secrétariat de rédaction

Réalisé à distance, ce service de prestation de secrétariat permet d'analyser les articles, de gérer les relations entre auteurs et comité de rédaction, d'organiser le planning de publication ou de finaliser le fascicule.



4. Être accompagné.e









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser



Médici

Réseau interdisciplinaire et inter-organismes de la communauté française de l'édition scientifique publique, il offre un soutien à la formation et à la fédération des communautés de l'édition scientifique publique.



Renatis

Ce réseau fédère les professionnels de l'IST au niveau national, s'appuyant sur les réseaux régionaux. Il participe à la mise en œuvre des actions de formation, mutualise les réflexions, les savoir-faire et les outils.



4. Être accompagné.e









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser



MediHAL

Il permet de déposer pour les diffuser en libre accès des données visuelles et sonores (images fixes, vidéos et sons) produites dans le cadre de la recherche scientifique quel que soit le domaine.



INIST - Formation

Formations à distance

Il vise à accompagner les chercheurs, enseignants-chercheurs, doctorants et professionnels de l'IST sur la gestion, la préservation, le partage et la diffusion en libre accès des données de recherche.



S'informer sur les données de la recherche

Le site délivre des actualités, des informations et des analyses sur la question des données de la recherche et les problématiques qui y sont liées.



4. Être accompagné.e









1. Me documenter

2. Publier

3. Analyser



INIST - Site web

Réalisation et hébergement de sites web consacrés à des sujets IST

Le service de l'INIST propose la mise en place, la gestion et le maintien de sites web diffusant les travaux scientifiques de l'ESR (mise en place, maintenance, faisabilité...).



RBDD, un réseau thématique sur les bases de données

Ce réseau thématique fédère les personnels dont les missions sont liées aux bases de données. Il facilite et met en œuvre les actions communes (groupes de travail, formations, production des recommandations...).



Accompagnement pour la gestion et la valorisation des données

Accompagnement en présentiel. Il permet de faire un bilan des pratiques et d'élaborer un plan de gestion des données afin de les valoriser.

