

Atelier IAG et recherches documentaires //

Tableau des ressources : <https://start.me/p/7PqXXR/atelier-iag-recherches-documentaires-bu-nantes>

Vittascience	https://fr.vittascience.com/ia/text?localId=loc64aa3200455844	
---------------------	---	--

ACTIF https://actif.numedu.org/	Testons ensemble cet exemple suivant : Professeur de sciences / universitaires/ cours sur les diatomées / liste ordonnée/ ton académique	
---	---	--

Perplexity  Moteur de recherche + chat Interface en anglais (comprend le français) https://www.perplexity.ai/	Date de création : 2022 Moteur de recherche + agent conversationnel Interface en anglais comprenant le français Version gratuite : -accès limité en mode incognito -avec création de compte(gratuit) accès illimité Mise à jour : octobre 2023 ; sources accessibles sur le web	Cite ses sources ATTENTION : Vérifier scrupuleusement les sources citées dans les BDD (Hallucinations présentes) Dans Paramètres-Préférences (engrenage en bas à gauche) : Rétention de données IA Perplexity utilise vos recherches pour améliorer les modèles AI. À désactiver si intéressé.
--	---	---

	Exemples de Prompts	Interprétation des résultats
1	Exemple de prompt complet en kinésithérapie : « Tu es un kinésithérapeute expert en rééducation de l'épaule. Je prends en charge un patient de 60 ans souffrant d'une capsulite rétractile à l'épaule droite depuis 6 mois. Je veux établir un protocole de rééducation sur 3 mois pour améliorer l'amplitude articulaire et réduire la douleur. Présente les exercices sous forme de tableau avec : Nom de l'exercice Objectif Instructions Matériel nécessaire Progression. Utilise un langage accessible pour que mon patient puisse comprendre et appliquer ces recommandations. Les exercices doivent être réalisables à domicile, sans matériel spécifique. »	Voir le détail de la structure Ici : https://lecabinet4-0.fr/prompt-methodo/
1	Autre thème : « Recommandations actualisées pour la prise en charge de l'hypertension chez l'adulte »	- Analyser la structure de la réponse - Vérifier les références
2	Autre thème : Recherche des articles scientifiques sur le lien entre consommation d'alcool et cancer du sein féminin ? Présente les résultats sous la forme d'un tableau // Search for scientific articles on the link between alcohol consumption and female breast cancer ? Present the results in table form.	- Analyser la structure de la réponse - Vérifier les références
3	Autre thème : « Je suis étudiant en médecine et souhaite avoir un bilan de l'état de la science concernant les traitements et protocoles proposés aux patients souffrants du diabète de type 2. Cet état des lieux sera rédigé sous forme de tableau. »	- Analyser la structure de la réponse - Vérifier les références
	Pour utiliser Perplexity en mode avancé :	https://lecabinet4-0.fr/perplexity-avance/

Consensus  https://consensus.app/search/ Moteur de recherche + IA Interface en anglais (comprend le français)	Date de création : 2022 <u>Consensus AI</u> s'interroge en anglais avec une question posée en anglais en langage naturel . Consensus AI propose une recherche sur 200 millions d'articles scientifiques évalués par des pairs venant de la base de données Semantic Scholar. Version gratuite avec un compte.	Facilite la recherche de données fondées sur les preuves (EBM) Filtres disponibles pour affiner les résultats et trouver des études pertinentes Avec création de résumés et liens vers les articles complets. Exports dans Zotero Tutoriel : https://www.hesge.ch/heds/sites/heds/files/2025-05/Consensus_guide_utilisation.pdf
---	---	---

	Exemples de Prompts	Interprétation des résultats
1	I'm looking for scientific articles on the benefits of physical activity for people with eating disorders.	
2	Peux-tu me dire quelles sont les dernières études concernant les traitement thérapeutiques du cancer du sein ? OU therapeutic treatments for breast cancer = mêmes résultats	- Analyser la structure de la réponse - Vérifier les références -
3	Quels sont les articles scientifiques disponibles sur le sujet des chimiothérapie et radiothérapie concernant le cancer du pancréas	- Analyser la structure de la réponse - Vérifier les références -
4	Un étudiant recherche des études sur l'efficacité des statines chez les personnes âgées	- Analyser la structure de la réponse - Vérifier les références -
5	Un professionnel de santé compare des études sur les méthodes de prévention du suicide	- Analyse : Consensus peut classer les études par pertinence
6	Un chercheur souhaite comprendre les facteurs génétiques de l'addiction.	

Semantic Scholar Moteur de recherche + IA Interface en anglais https://www.semanticscholar.org/	Date de création : 2015 <u>Semantic Scholar</u> est le moteur de recherche universitaire d'<u>Allen Institute for Art Intelligence</u> (AI2) créé en 2013 par Paul Allen, cofondateur de Microsoft (USA). Outre son partenaire clé Microsoft, AI2 s'est associé à des éditeurs universitaires et à l'organisme américain à but non lucratif <u>Impactstory</u> pour son application	Qu'indexe-t-il ? Semantic Scholar indexe des documents scientifiques en libre accès (en bas de page du site, le lien <u>Sources</u> liste les sources indexées) et fournit des liens vers des reportages, articles de blog et vidéos suscités par les documents. https://coop-ist.cirad.fr/trouver-l-information/utiliser-des-moteurs-de-recherche/5-semantic-scholar-2015-moteur-
---	---	---

	Unpaywall qui identifie les textes librement accessibles sur internet. Nombre d'enregistrements - Au 9 février 2023, Semantic Scholar affichait plus de 210 millions d'enregistrements dans tous les domaines scientifiques.	base-sur-l-intelligence-artificielle version gratuite / s'interroge avec mots clés
--	--	---

	Exemples de Prompts	Interprétation des résultats
1		

OpenAlex  OpenAlex https://openalex.org/ https://www.hesge.ch/heds/sites/heds/files/2025-01/Open_Alex.pdf Base de	Date de création : 2021-2022 Catalogue bibliographique d'articles scientifiques de 250 millions de références Interface en anglais comprenant le français Libre accès sans restriction sans identifiant S'appuie sur Microsoft Academic Graph, CrossRef et d'autres sources	Recherches par titres, auteurs, mots clés Filtres par Auteurs, Institutions, dates, formats, etc (51 filtres disponibles) Outil utilisé pour la bibliométrie
--	---	--

Research Rabbit  https://www.researchrabbit.ai/	Date de création : 2021 S'appuie sur OpenAlex et Semantic Scholar Se créer un compte via boîte mél	À vérifier ! Permet de se créer une bibliothèque à partir de dossiers Possibilité de joindre les références d'articles trouvés directement sur Zotero
--	--	---

Claude 3.7 sonnet d'Anthropic  https://claude.ai/new	Date de création : 2021 / 2025 (3.7 sonnet)	https://www.unite.ai/fr/claude-ai-review/ - Bonne synthèse et réponse - Plateforme intuitive - Prend en charge plusieurs langues, le rendant accessible à un public mondial.
---	---	---

Mistral AI  le chat https://mistral.ai/fr/news/le-chat-mistral Assistant conversationnel multilingue https://github.com/mistralai/	Date de création : 2023 Version gratuite Partenariat avec Microsoft (Copilot) dans AZURE AI	Raisonnement de haut niveau rivalisant avec Chat GPT-4 (Blog Arpeje) Privilège l'Open source Excellent temps de réponse
---	---	---