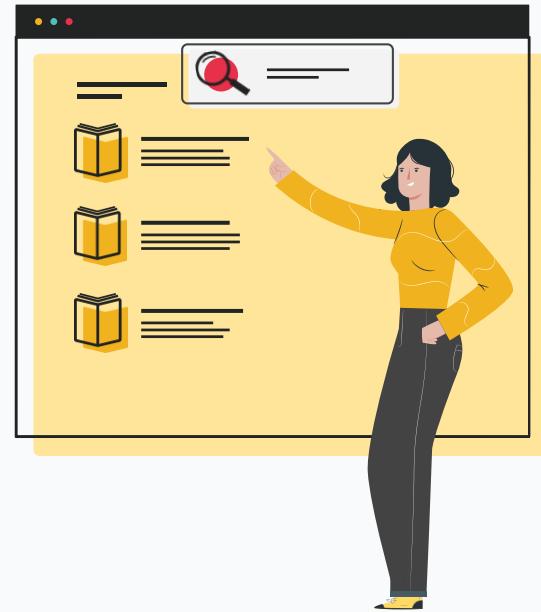




# Zotero - Logiciel de gestion bibliographique

## Niveau avancé



2025



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



bibliotheques.edu.umontpellier.fr

Mis à jour en 2025

- 1. Zotero : la nouvelle version 7**
- 2. Zotero : environnement et installation**
- 3. L'interface de Zotero**
- 4. Alimenter sa base de références**
- 5. Organiser et gérer sa bibliothèque**
- 6. Générer une bibliographie**
- 7. Synchroniser, sauvegarder et partager sa bibliothèque - Travailler en nomade**





# 1. Zotero version 7



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)

## A quoi sert Zotero?

Zotero est un logiciel **libre gratuit** et **open source** qui permet de :

- Créer et gérer une base de données personnelle de références bibliographiques
- Importer des références depuis des sites “compatibles Zotero”, des pages Web ou les saisir manuellement si nécessaire
- Gérer et organiser sa documentation dans ses dossiers, ajouter des notes ou surligner des éléments d'un PDF (lecteur intégré dans Zotero)
- Stocker tout votre matériel de recherche : ajout de PDF, images, fichiers audios, vidéos, captures de pages Web .... Il indexe automatiquement le contenu en texte intégral permettant de retrouver rapidement ce que vous cherchez
- Intégrer automatiquement dans un logiciel de traitement de texte (*Word, LibreOffice, Google Docs,...*) les citations de ces références et éditer une bibliographie en fonction d'un style bibliographique déterminé
- Partager des références via des groupes en créant une bibliothèque de groupe (création d'un compte en ligne obligatoire)

Quelques logiciels de gestion bibliographique : *EndNote, Mendeley, Jabref, Zotero, BibTeX...*



## Les versions actuelles de Zotero

- Si vous avez installé sur votre poste de travail la **version 6** de Zotero, vous pouvez toujours l'utiliser.
- Depuis fin août 2024, Zotero fait peau neuve avec une **nouvelle version 7**. Cette version possède la plupart des mêmes fonctionnalités.

### Quelques avantages :

- La V7 est nettement plus rapide et compatible avec Apple, Windows 64-bit.
- L'interface a été revisitée, plus ergonomique avec 2 options de densité : Compact / Confortable
- Panneau de droite : dans les onglets horizontaux (Info, Notes, Marqueurs, Connexe) ont été remplacés par des sections verticales repliables et une barre de navigation latérale pour un accès rapide à des sections spécifiques.
- Mode sombre / lumineux pour l'interface Zotero
- Un lecteur de PDF amélioré avec support EPUB et captures d'écran : **Zotero avancé**
- Les fonctionnalités propres à Zotero sont complétées par un vaste écosystème de plugins qui peuvent transformer l'expérience Zotero : **Zotero perfectionnement**

Passez à Zotero 64-bit pour de meilleures performances. Vos données ne seront pas affectées. [Télécharger Zotero version 64-bit](#)

Pour installer la MAJ pour la version 7: Aide > Vérifier les mises à jour





## 2. Zotero : Environnement et installation

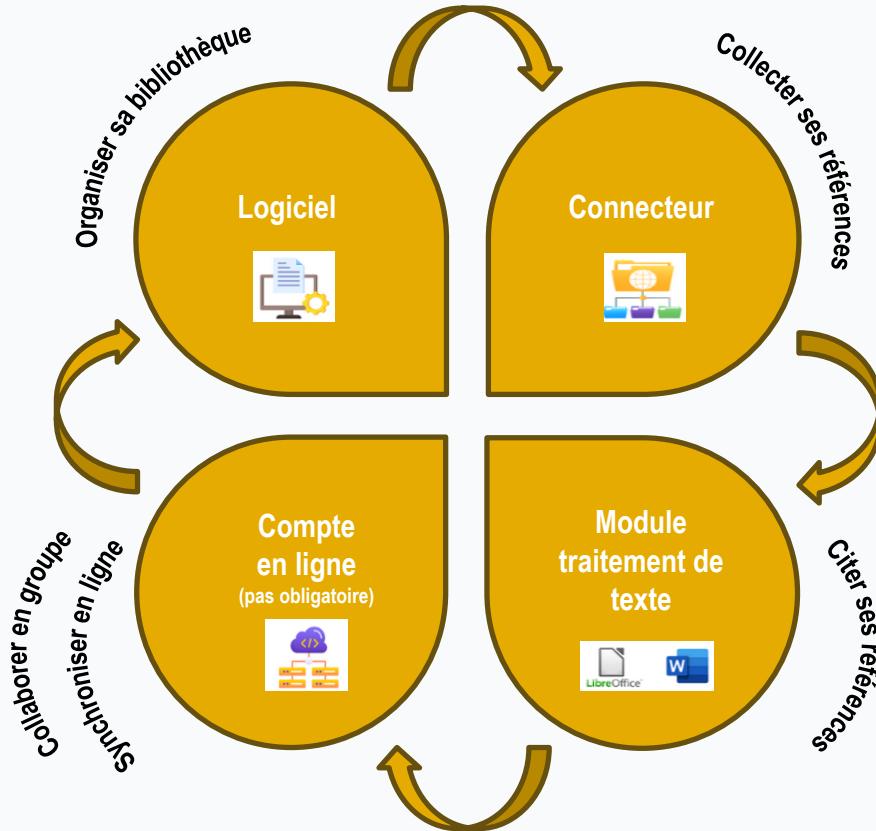


BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)

## L'environnement de Zotero



# Installez le logiciel et ses extensions

## 1 - Installez le logiciel sur votre ordinateur :

- Ouvrez n'importe quel navigateur et rendez-vous à l'adresse <https://zotero.org>
- Cliquez sur "Download" pour télécharger la dernière version pour votre système d'exploitation (Windows, Linux, Mac, IOS).
- Lancez l'installateur et suivez les étapes indiquées à l'écran
- Pour lancer Zotero : cliquez sur l'icône  présente sur votre bureau

## 2 - Installez le connecteur dans votre navigateur :

- Le connecteur  permet d'insérer des références dans votre bibliothèque depuis votre navigateur web.
- Il est compatible avec les navigateurs **Firefox**, **Chrome**, **Edge** et s'installe automatiquement sur **Safari**.

## 3 - Liez Zotero avec votre traitement de texte :

- Une fois ces 2 étapes d'installation terminées, un plugin Zotero s'ajoute automatiquement dans Word, Libre Office, GoogleDocs.
- Vous pourrez ainsi générer des citations et des bibliographies en quelques clics basées sur les références enregistrées dans Zotero.

Redémarrer le navigateur : l'icône  apparaît à droite de la barre URL.



Attention, Zotero ne fonctionne pas sur le traitement de texte **PAGES** !

The collage consists of several screenshots:

- Step 1:** A screenshot of the Zotero website homepage with a large yellow '1' in the top left corner. It features the text "Your personal research assistant" and a prominent "Download" button.
- Step 2:** A screenshot of the Zotero Connector download page for Firefox, showing the Firefox logo and a "Install Firefox Connector" button, with a yellow '2' in the top left corner.
- Step 3:** A screenshot of the Microsoft Word ribbon with the Zotero ribbon tab selected, showing various citation-related commands like "Add/Edit Citation", "Bibliography", "Insert Note", and "Unlink Citations". A yellow '3' is in the top left corner.
- Other sections:** To the right of the main steps are additional screenshots: "Zotero 7 for Windows" and "Zotero 7 for Mac" download pages, a list of "Other versions" for Zotero 7 (macOS, Windows, Linux, iOS), and a section for "Zotero Connectors for other browsers" featuring "Chrome Connector" and "Edge Connector". There is also a note about the Zotero Connector for Safari being bundled with the software.
- Voir aussi:** A section titled "Voir aussi Zotero pour la téléphonie mobile" with a link to [https://www.zotero.org/support/mobile#ios\\_apps](https://www.zotero.org/support/mobile#ios_apps).
- Bottom right:** A small yellow number "9" in a corner.

# Personnaliser sa bibliothèque Zotero

Aller dans le menu supérieur gauche de Zotero : **Edition** → **Paramètres**

The screenshot shows the Zotero application window. At the top is a menu bar with 'Fichier', 'Édition' (which is highlighted with a black box), 'Affichage', 'Outils', and 'Aide'. Below the menu bar is a toolbar with icons for 'Ma bibliothèque', 'Annuler' (Ctrl+Z), 'Rétablir' (Ctrl+Y), 'Couper' (Ctrl+X), 'Copier' (Ctrl+C), 'Copier la citation' (Ctrl+Shift+A), 'Copier la bibliographie' (Ctrl+Shift+C), 'Coller' (Ctrl+V), 'Supprimer' (Del), 'Tout sélectionner' (Ctrl+A), 'Rechercher' (Ctrl+F), and 'Recherche avancée'. On the left, there's a sidebar with categories like 'désert médical', 'Fake news en s', 'Gestion des ur', 'IA', 'Papers mills', 'REF-Article', 'Intelligence arti', 'Mes publicatio', 'Doublons', 'Non classés', and 'Corbeille'. A sub-menu for 'Paramètres' is open under 'Mes publications'. On the right, a central panel displays a list of items from 'Ma bibliothèque' including 'désert médical', 'Fake news en s', 'Gestion des ur', 'IA', 'Papers mills', 'REF-Article', 'Intelligence arti', 'Mes publicatio', 'Doublons', 'Non classés', and 'Corbeille'. A callout box labeled '4 onglets de paramétrage' points to the 'Paramètres' sub-menu and the 'Zotero Paramètres' window.

4 onglets de paramétrage

Zotero Paramètres

- Générales
- Synchronisation
- Exportation
- Citer
- Avancées

Paramètres	Fonctionnalités
Générales	<ul style="list-style-type: none"><li>Réglages de l'ergonomie de l'interface</li><li>Gestion des fichiers joints lors de l'import de références</li><li>Gestion du nommage des fichiers</li><li>Gestion du choix du lecteur PDF</li><li>Gestion du résolveur de liens</li><li>Gestion de l'ajout automatique des mots-clés</li><li>Gestion des groupes</li></ul>
Synchronisation	Paramétrage de la synchronisation entre la base Zotero en local et le compte Zotero en ligne ;
Exportation	Paramétrage des exports (styles, formats, ...)
Citer	Gestion du style par défaut et de l'extension du logiciel de traitement de texte
Avancées	Gestion des mises à jour et de l'emplacement des fichiers Zotero en local Gestion des flux RSS





### 3. L'interface de Zotero



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)

# L'interface générale de Zotero

## La barre d'outils

Fichier Édition Affichage Outils Aide

Ma bibliothèque

**Les collections**

- Ma bibliothèque
- désert médical
- Fake news en santé
- IA
- Pub
- Réf
- Mes publications
- Doublons
- Non classés
- Corbeille
- Bibliothèques de groupe
- SCD UHM
- Flux RSS**
- Notre cerveau aime la désinformation
- Astrocytoma : Brain Neoplasms
- Central Nervous System Neoplasms
- Glioblastoma : glioma
- Grade 4 hotspots : Humans : IA et recherche documentaire
- IDH-mutant : radiotherapy

**Mots-clés**

Filtrer les marqueurs

**Ma bibliothèque**

Liste les dossiers et sous-dossiers (= collections) des différentes références

création de collections et de sous collections

### Tableau de liste des références

Titre	Créateur	Type de docume...	Date	Publication
"Notre cerveau aime la désinformation" - Méta-media   La révolution de l'information [Internet]. 2023 [cité 28 avr 2024]. Disponible sur: <a href="https://www.meta-media.fr/2023/05/20/notre-cerveau-aime-la-desinformation.html">https://www.meta-media.fr/2023/05/20/notre-cerveau-aime-la-desinformation.html</a>		Page Web	2023-05-20T...	
Les déserts médicaux en question(s)		Livre	2021	
Comment repérer les Fake News en santé ?		Billet de blog	2019-02-28T...	Ordre des mass...
Utiliser les outils d'intelligence artificielle pour la recherche SSE		Page Web		Genially
> Utiliser les outils d'intelligence artificielle (IA) en recherche documentaire   Bibliot...		Page Web		
Les paper mills ou l'industrie des fausses publications		Page Web		Le Quotidien d...
Glioblastoma Therapy: Past, Present and Future - PubMed		Document		
> Diagnostic et prise en charge des patients adultes avec un syndrome post-réanim...		Page Web		Haute Autorité ...
ChatGPT et les autres : recherche d'information et intelligence artificielle   URFIST ...		Page Web		
Common Chinese Materia Medica: Volume 8	Ye et al.	Livre	2022	
> Rural Matters	Wendling	Article de revue	2016-09	Family Medicine
Using laws, common sense, and statistical approaches to design indicators for 'm...	Voicu et al.	Article de revue	2023	Social science &...
> Evolutionary Hotspots in the Mojave Desert	Vandergrast et al.	Article de revue	2013	Diversity (Basel)
Les déserts médicaux: le ressenti des internes en médecine générale à travers une ...	Université de Montpellier I et al.	Thèse	2013	
Déserts médicaux: pharmaciens, un métier en plein développement	Université de Montpellier et al.	Thèse	2021	
Les Médicaments de Thérapie Innovante sont-ils le nouveau désert de la pharmaci...	Université de Montpellier et al.	Thèse	2022	

Liste de toutes les références bibliographiques contenues dans Ma bibliothèque

ou

sélectionnées dans une collection

Les petites icônes face aux références indiquent le type de document propre à chaque référence



Détail d'une référence :

Ce bloc affiche les métadonnées capturées lors de l'import des références bibliographiques.

Il est possible de modifier ses métadonnées en cliquant sur les champs

« Notre cerveau aime la désinformation » - Méta-media | La révolution de l'information [Internet]. 2023 [cité 28 avr 2024]. Disponible sur: <https://www.meta-media.fr/2023/05/20/notre-cerveau-aime-la-desinformation.html>

**Info**

Type de document: Page Web

Titre: "Notre cerveau aime la désinformation" - Méta-media | La révolution de l'information

Auteur: (Nom), (Prénom)

Titre du site Web:

Type de site Web:

Date: 2023-05-20T07:40:58+00:00

Titre abrégé:

URL: <https://www.meta-media.fr/2023/05/20/notre-cerveau-aime-la-desinformation.html>

Consulté le: 28/04/2024 09:54:10

Langue: fr-FR

Autorisations:

Extra:

Date d'ajout: 28/04/2024 09:54:10

Modifié le: 30/04/2024 15:04:34

**Métadonnées d'une référence**

## La barre d'outils du menu supérieur

Ma bibliothèque			
	Créer une nouvelle collection		Joindre un fichier ou une URL à la référence
	Créer une nouvelle référence manuellement		Créer une nouvelle référence avec son identifiant (ISBN, DOI)
	Créer une nouvelle "note fille" (dépendante de la référence) ou une nouvelle "note indépendante" (dépendante de la collection)		Synchronisation du compte Zotero en local vers le compte Zotero en ligne (vérifier les paramètres au préalable)
Champs & Marqueurs		Recherche simple et avancée dans Zotero : à partir du titre de l'auteur de l'année / des champs et marqueurs / partout – Possibilité d'effectuer une recherche avancée	
Filtrer les collections		Filtrer / rechercher dans les collections	



# Nouveauté Zotero 7

## La colonne de gauche

IA

- Ma bibliothèque
  - désert médical
  - Fake news en santé
  - IA
  - Papers mills
  - REF-Article
  - Mes publications
  - Doublons
  - Non classés
  - Corbeille
- Bibliothèques de groupe
  - SCD UM
- Flux
  - Inserm
  - NLM Technical Bulletin
  - Santé : Toute l'actualité sur Le Monde.fr

Déinformation

Astrocytoma Brain Neoplasms

Central Nervous System Neoplasms Glioblastoma glioma

Grade 4 hotspots Humans IA et recherche documentaire

IDH-mutant radiological characteristics

Filter les marqueurs

Vous pouvez ajouter autant de dossiers que nécessaire.

Dossiers créés par défaut :

Mes publications  
Doublons  
Non classés  
Corbeille

## La colonne centrale

Titre	Créateur	Type de document	Date	Publication
Utiliser les outils d'intelligence artificielle pour la recherche SSE		Page Web		Genially
Utiliser les outils d'intelligence artificielle (IA) en recherche documentaire   Bibliothèque   U...		Page Web		
ChatGPT et les autres : recherche d'information et intelligence artificielle   URFIST ...		Page Web		
'De l'automatisation à l'intelligence artificielle dans le domaine de la santé. Le Dro...	Valette	Page Web	2017	Journal de droit ...
Une intelligence artificielle de confiance au service du système de santé	Schumacher	Page Web	2021-04-30	Journal de droit ...
Implications de l'intelligence artificielle au travail et adaptation des individus: l'ap...	Perez	Thèse	2021	
Rechercher l'information stratégique sur le web: sourcing, veille et analyse à l'heure...	Mesguich	Livre	2024	
Intelligence artificielle et données de santé	Maisnier-Boché	Page Web	2023-09	Journal de droit ...
L'impact de l'intelligence artificielle sur la relation de soin	Lequillerier	Page Web	2023-07	Journal de droit ...
Première approche de la future réglementation des dispositifs médicaux d'intellige...	James	Page Web	2021-07	Journal de droit ...
Utilisation de l'intelligence artificielle en pharmacie: une revue narrative	Gosselin et al.	Article de revue	2021	Canadian journa...
L'intelligence artificielle va-t-elle nous dépasser ?	Dodland Yard et al.	Document	2020	
Intelligence artificielle et algorithmes en santé	Charlet	Page Web	2018-11-22	Traité de bioéthi...
Le principe de limitation des finalités à l'épreuve des systèmes d'intelligence artifici...	Blasac	Page Web	2024-04	Journal de droit ...
Avec l'intelligence Artificielle, l'homme aura un concurrent sur Terre	Béranger	Page Web	2020-11-20	La Dépêche du ...
Recherche d'information et fouille de textes	Bellot et Grau	Article de revue	2014	Information gra...

Liste les références du dossier sélectionné à gauche.

Les références sont les “parents” des fichiers joints à la référence :

PDF  
Vidéos  
Impressions écran (Snapshot)  
Notes

## Les 3 colonnes de l'interface

## La colonne de droite

Utiliser les outils d'intelligence artificielle (IA) en recherche documentaire | Bibliothèque | U...

Ural (Internet, Edité 23 oct 2024). Disponible sur: <https://www.bibl.ulaval.ca/formations/utiliser-les-outils-d-intelligence-artificielle-la-en-recherche-documentaire>

Info

Type de document: Page Web

Titre: Utiliser les outils d'intelligence artificielle (IA) en recherche documentaire | Bibliothèque | U...

Auteur: (Nom), (Prénom)

Titre du site Web:

Type de site Web:

Date:

Titre abrégé:

URL: <https://www.bibl.ulaval.ca/formations/utiliser-les-outils-d-intelligence-artificielle-la-en-recherche-documentaire>

Consulté le: 23/10/2024 16:18:29

Langue: fr

Autorisations:

Extra:

Date d'ajout: 23/10/2024 16:18:29

Modifié le: 25/10/2024 11:00:05

Résumé:

Ajouter un résumé...

1 pièce jointe

1 note

A consulter

Bibliothèques et collections

Ma bibliothèque

IA

1 marqueur

IA et recherche documentaire

0 connexes

Détails d'une référence sélectionnée au centre :

Le résumé  
Le PDF  
Les notes

Les bibliothèques ou collections où se situent la référence dans votre base Zotero  
Les mots-clés ou marqueurs  
Les références connexes

## Nouveauté Zotero 7



Dans l'onglet "Info", vous pouvez prévisualiser votre référence bibliographique selon le style choisi dans vos paramètres via un clic droit sur le titre de la référence : sélectionner **Voir en tant que** et **Entrée de bibliographie**

### La colonne de droite



Détails de la référence : champs titre, auteurs, dates, ....  
→ tous les champs sont modifiables d'un clic



Accès direct au résumé s'il y en a un



Accès direct à la pièce jointe (PDF ou autre)



Accès direct aux notes du document



Visualisation des bibliothèques ou collections où se trouvent la référence



Accès direct aux marqueurs (mots-clés) de la référence



Visualisation des références connexes (lien entre 2 références)



Localiser cette référence sur le Web : Crossref, SUDOC ou autres moteurs de recherche

Copier

Voir en tant que >

Titre

Titre, Créateur, Année

\* Entrée de bibliographie

Plus d'options

Guillory T, Tilmant C, Trécourt A, Gaillot-Durand L. Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle, à l'heure de la pathologie digitale. Annales de Pathologie [Internet]. 1 sept 2024 [cité 25 oct 2024];44(5):353-60. Disponible sur: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0242649824001226>



Type de document Article de revue

Titre Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle, à l'heure de la pathologie digitale

Auteur Guillory, Thomas

Auteur Tilmant, Cyriën

Auteur Trécourt, Alexis

Auteur Gaillot-Durand, Lucie

Publication Annales de Pathologie

Volume 44

Numéro 5

Pages 353-360

Date 2024-09-01

Collection

Titre de la coll.

Texte de la coll.

Abrév. de revue Annales de Pathologie

Langue

DOI 10.1016/j.anpat.2024.05.006

ISSN 0242-6498

Titre abrégé

URL <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0242649824001226>

Consulté le 25/10/2024 13:30:58

Archive

dans l'archive

atalogue de bibl. ScienceDirect

Cote

Autorisations

Extra

Date d'ajout 25/10/2024 13:30:58

Modifié le 25/10/2024 13:34:53

Résumé Résumé Si la numérisation et l'intelligenc... ▾

3 pièces jointes +

1 note +

(Guillory Thomas et al., 2024, p. 355)

Bibliothèques et collections +

Ma bibliothèque IA

9 marqueurs +

1 connexes +

Intelligence Artificielle Et Environnement: Alliance Ou Nuisance ?: L'IA Face Aux Défis Ecologiques D'aujourd'hui Et De Demain





4.

## Alimenter sa base de références



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)

# Les méthodes d'import de références dans Zotero



## A partir de l'icône du navigateur



Utiliser le connecteur pour importer automatiquement une référence depuis une ressource compatible

Utiliser le connecteur pour créer une référence en important à minima les données d'une page Web

Méthode 1

## A partir de la barre d'outils du logiciel



Créer et compléter une référence manuellement selon le type de document souhaité

Utiliser la baguette magique pour créer une référence grâce à l'identifiant unique du document

Méthode 2

## A partir d'un fichier importé dans Zotero

En format RIS., BibTeX, RDF...

Grâce à un PDF

Pas de présence d'icône dans le navigateur  
**ou**  
Import d'un lot important de références

Les PDF d'éditeurs bien formatés peuvent générer une référence bibliographique "parent"

Méthode 4

## Autres méthodes indirectes

A partir de flux RSS

A partir d'un Word

Zotero combine à sa bibliothèque de références une partie des fonctionnalités d'un agrégateur de flux pour la veille

Récupération possible de références issues d'un traitement de texte grâce au site [Anystyle.io](http://Anystyle.io)

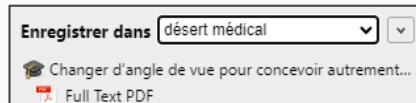
Autres méthodes d'import

## Méthode 1 : l'import automatique grâce au connecteur

Une icône spécifique à chaque type de document apparaît dans la barre du navigateur si la ressource est compatible avec Zotero



Selectionnez au préalable dans le logiciel la collection dans laquelle vous souhaitez importer les références



Un clic gauche sur une icône permet l'ajout automatique de la notice à Zotero dans le dossier sélectionné.

Vous pouvez importer des références grâce au connecteur de votre navigateur via :

- Le catalogue de la BU, le catalogue du SUDOC
- Les bases de données scientifiques / plateformes d'éditeurs : PubMed, Web of Science, ...CAIRN.Info, ScienceDirect...
- Les bases de données techniques : Techniques de l'ingénieur...
- Les archives ouvertes : HAL, BASE...
- Les moteurs de recherche académiques : Google Scholar, Semantic Scholar, Isidore....
- Les pages WEB

L'icône dossier  apparaît au niveau d'une liste de résultats et permet de sélectionner plusieurs références en même temps



*Le logiciel Zotero doit être ouvert pour importer des références!*

Icône d'article	
Icône de livre	
Icône de thèse	
Icône de page Web	
Icône dossier	



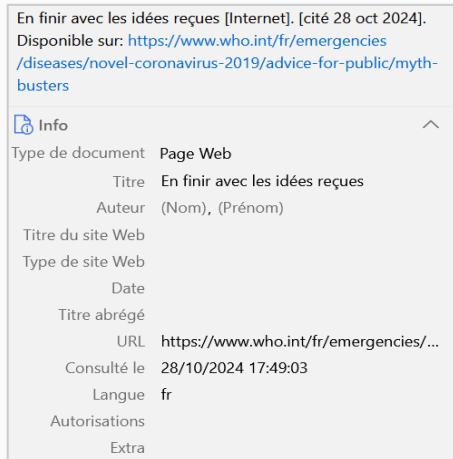
## Méthode 1<sup>bis</sup> : l'import semi-automatique grâce au connecteur

Sur certaines pages web ou bases de données, il se peut que Zotero ne puisse pas capturer automatiquement les informations concernant une référence. Les sources librement accessibles sur le web (ex. sites web, d'entreprises, rapports d'entreprises, articles gratuits, blogs, etc.) sont très souvent capturées de façon incomplète par Zotero.

Pour citer ces sources, vous devrez donc corriger manuellement les références importées dans le logiciel.

A partir de n'importe quelle page web, cliquez sur  Zotero récupérera, a minima le titre de la page web, le lien vers la page et la date de consultation. Il vous restera, ensuite, à ajouter ou à modifier les informations de la référence au niveau du panneau de droite (type de document, auteurs, etc)

Exemple du site de l'OMS où il faut rajouter la personne morale dans le champ Auteur



## Méthode 2 : l'import grâce à la baguette magique

Enregistrer des références à partir d'identifiants : ISBN, DOI, PMID, ArxivID...

Dans Zotero, cliquez sur **la baguette magique** dans la barre d'outils :



- Saisissez dans le champ qui s'affiche le numéro ISBN pour un livre, ou le DOI (digital Object identifier) pour un article scientifique.

Entrer des ISBN, DOI, PMID, arXiv ID ou bibcodes ADS à ajouter à votre bibliothèque:

The screenshot shows a journal article from 'Trends in Cancer'. The URL <https://doi.org/10.1016/j.trecan.2023.10.006> is pasted into the Zotero search field. The article title is 'Big data and artificial intelligence in cancer research' by Xifeng Wu, Wenyuan Li, and Huakang Tu. The DOI is also present in the article's sidebar.

- Appuyez sur la **touche Entrée** de votre clavier : si Zotero trouve une correspondance pour cet identifiant, il créera automatiquement une référence pour le document concerné, accessible dans la colonne de droite.

Vérifiez que la référence est complète et toutes les métadonnées présentes.



Cette fonctionnalité peut rendre de grands services, si vous aviez déjà une liste d'identifiants préparée dans un autre outil (par exemple, une bibliographie comportant des ISBN sous Word).

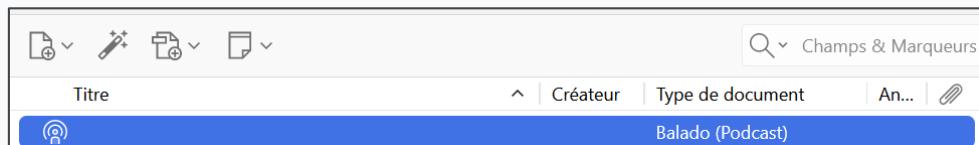
## Méthode 3 : créer manuellement une référence

Impossible d'importer une référence ou un fichier RIS. ? Il s'agit d'un document atypique (Podcast, rapport ou Tweet...) ou qui n'existe pas ?

Il est possible de **créer la référence soi-même**.



- Sélectionnez le type de document correspondant à la ressource que vous souhaitez décrire
- **Une référence vide est créée** dans la collection sélectionnée lors de la création. Il faut renseigner ses métadonnées.



- Remplissez tous les champs nécessaires pour bien citer le document
- Utilisez un guide selon le style bibliographique à utiliser : voir les guides en droit, en santé, en sciences humaines et sociales, ect...

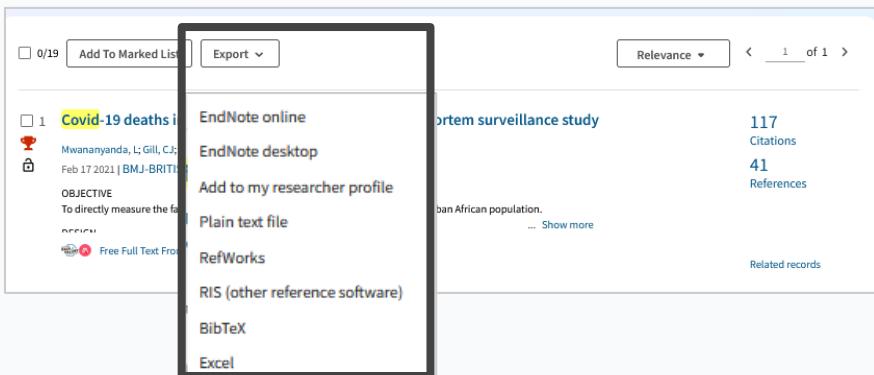
Courriel
Document
Émission de radio
Émission de TV
Enregistrement audio
Enregistrement vidéo
Entrée de dictionnaire
Film
Illustration
Interview
Jeu de données
Lettre
Logiciel
Manuscrit
Message de forum
Message instantané
Norme
Prépublication
Projet/proposition de loi
Rapport
Thèse
Balado (Podcast)
Billet de blog
Brevet
Livre
Présentation
Acte juridique
Affaire
Article d'encyclopedie
Article de colloque
Article de journal
Article de magazine
Article de revue
Audience
Carte
Chapitre de livre



Lorsque Zotero n'affiche pas d'icône d'import dans le navigateur, choisissez d'exporter vos références au **format RIS** :

- **Fichiers RIS** : fichiers qui se téléchargent à partir de la plupart des bases de données. C'est la façon d'importer des références si le connecteur de navigateur ne fonctionne pas et que le document n'a pas de DOI ou d'ISBN ou s'il faut télécharger un grand nombre de références.

Exemple dans la base de données Web of Science :



The screenshot shows a search result for "Covid-19 deaths in Africa" from the Web of Science database. The result is a study titled "Cohort surveillance study" by Mwananyanda, L; Gill, C, published in BMJ-BRITISH MEDICAL JOURNAL on Feb 17 2021. The record has 117 citations and 41 references. A context menu is open over this result, with the 'Export' option highlighted.

**Export Records to RIS File**

**Record Options**

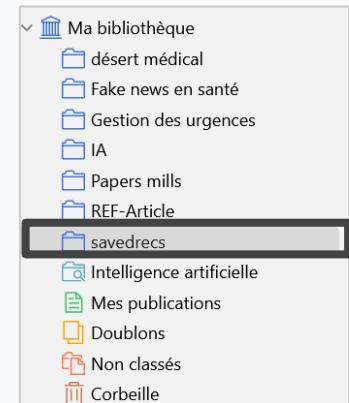
All records on page  
 Records from: 1 to 2  
No more than 1000 records at a time

**Record Content:** Author, Title, Source

Importer un fichier

Voulez-vous importer le fichier "savedrecs.ris" ?  
documents seront ajoutés à une nouvelle collection.  
 Importer dans une nouvelle collection

OK Cancel



Zotero est compatible avec la majorité des formats utilisés par d'autres logiciels tels qu'Endnote, Refworks, Papers, BibTeX, etc.



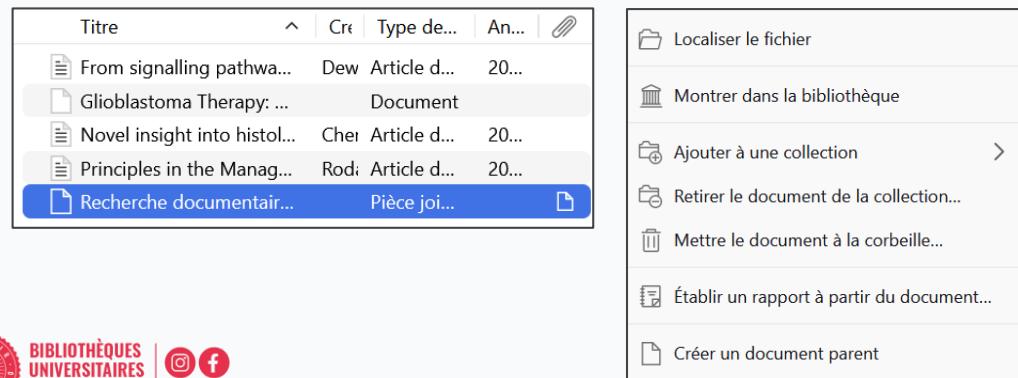
### Récupérer des références bibliographiques à partir d'un PDF :

Très utile si vous avez déjà de nombreux PDF d'articles sur votre ordinateur !

- Glisser-Déposer un lot de fichiers depuis l'explorateur de fichiers dans la fenêtre centrale Zotero (ou  > Stocker une copie du fichier...)
- Zotero lance automatiquement la recherche des notices sur internet. Si non, sélection fichiers (CTRL/MAJ + clic) puis clic droit
- Les notices ne sont récupérées que pour les PDF ayant des métadonnées bien formatées : PDF éditeur...

Si Zotero ne trouve pas de métadonnées à extraire, il faut **créer une référence vide et la compléter manuellement** :

- Cliquez sur le PDF avec le bouton droit de la souris
- Sélectionnez *Créer un document parent*
- Remplissez les champs du formulaire de référence à droite.



The screenshot shows the Zotero interface with a list of references in the main window and a context menu open on the right side. The menu items are:

- Localiser le fichier
- Montrer dans la bibliothèque
- Ajouter à une collection
- Retirer le document de la collection...
- Mettre le document à la corbeille...
- Établir un rapport à partir du document...
- Créer un document parent

The main window displays a list of references with columns for Titre, Type de..., and An... (with a dropdown arrow). A blue button at the bottom left says "Recherche documentair..." and a blue button at the bottom right says "Pièce joi...".

Titre	Type de...	An...
From signalling pathway...	Article d...	20...
Glioblastoma Therapy: ...	Document	
Novel insight into histol...	Article d...	20...
Principles in the Manag...	Article d...	20...



Bonne option quand vous avez des PDF enregistrés sur votre poste ou des documents imprimés à ajouter à Zotero. Elle permet aussi l'importation en lot.



## Fonctions avancées

Zotero permet également d'enregistrer et de lire des **flux RSS**.

Pour recevoir automatiquement les nouveautés :

- d'une revue (dernier sommaire, article sous presse)
- d'une base de données bibliographiques (HAL, PubMed...)
- d'un organisme (Ministère, association...)
- d'un moteur de recherche (Google Scholar, Matilda, ...)

## Autres méthodes d'import de références : alimenter sa bibliothèque via les flux RSS



### Fils ou Flux RSS : Really Simple Syndication :

Fichier texte, basé sur le langage XML. Contient la description des nouveautés mises en ligne sur un site et le lien sur les informations

Créer un flux : Fichier > Nouvelle Bibliothèque > Nouveau flux

Consulter et gérer vos flux dans Zotero , sauvegarder les informations dans Zotero : Ajouter à

Titre  
Le fragile témoignage de Connor Reed, le patient zéro qui aurait attrapé le Covid-19 avant tout le monde

Le fragile témoignage de Connor Reed, le patient zéro qui aurait attrapé le Covid-19 avant tout le monde. 26 nov 2024; Disponible sur: [https://www.lemonde.fr/sante/decodage/article/2024/11/26/le-fragile-temoignage-de-connor-reed-l-homme-qui-aurait-attrapé-le-covid-19-avant-tout-le-monde\\_6414733\\_4355770.html](https://www.lemonde.fr/sante/decodage/article/2024/11/26/le-fragile-temoignage-de-connor-reed-l-homme-qui-aurait-attrapé-le-covid-19-avant-tout-le-monde_6414733_4355770.html)

Marquer comme non lu Ajouter à "Ma bibliot..."

Info Résumé Cet enseignant gallois, mort en 2020, a...

Ma bibliothèque

- désert médical
- Fake news en santé
- Gestion des urgences
- IA
- Papers mills

Nouveau flux > À partir de l'URL...  
À partir d'un fichier OPML...  
Paramètres du flux

URL :

Titre :

Options avancées

Mettre à jour le flux toutes les 1 heure(s)  
Retirer les documents lus après 30 jours  
Retirer les documents non lus après 30 jours

OK Cancel

Type de document	Date
Article de revue	26/11/2024 10:47:03
Article de revue	25/11/2024 08:00:00
Article de revue	21/11/2024 08:00:00
Article de revue	18/11/2024 08:00:00
Article de revue	14/11/2024 08:00:00
Article de revue	12/11/2024 08:00:00
Article de revue	07/11/2024 08:00:00
Article de revue	04/11/2024 10:47:35
Article de revue	28/10/2024 08:00:00
Article de revue	28/10/2024 10:03:42
Article de revue	25/10/2024 16:07:31
Article de revue	24/10/2024 19:55:23



# Exemple de flux : Matilda

MATILDA

artificial intelligence mammography

Nom de l'auteur/autrice :

Orcid de l'auteur/autrice :

Dates

Date minimale : 2024/01/01

Date maximale : yyyy/mm/dd

Périmètre de recherche

Rechercher dans les textes intégraux

Rechercher dans les références

Rechercher

Réinitialiser

artificial intelligence mammography

Trier par œuvres les plus citées

1 632 résultats

Segment anything in medical images. Article de revue

Jun Ma et al. - 2023/04/24, Nature communications, Nat Commun  
Cité par 338 œuvres depuis 2019

Medical image segmentation is a critical component in clinical practice, facilitating accurate diagnosis, treatment planning, and disease monitoring. However, existing methods, often tailored to specific modalities or disease types, lack generalizability across...

[PDF] «...This could potentially impact the model's performance on less-represented modalities, such as **mammography**....»

› Voir les 4 versions associées

Metrics reloaded: recommendations for image analysis validation. Article de revue

Lena Maier-Hein et al. - 2022/06/03, Nature methods, Nat Methods  
Cité par 58 œuvres depuis 2019

Increasing evidence shows that flaws in machine learning (ML) algorithm validation are an underestimated global problem. In biomedical image analysis, chosen performance metrics often do not reflect the domain interest, and thus fail to adequately measure scie...

[PDF] «...Intelligence Institute), Montréal, Canada Artificial Intelligence Institute) Montréal Québec Canada FELIX NICKEL, Department of General, Visceral and Thoracic Surgery, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany Department of General, Visceral....»

S'abonner aux résultats de la recherche ? X

Titre du flux RSS

artificial intelligence mammography

Fermer Copier le RSS Ouvrir le RSS

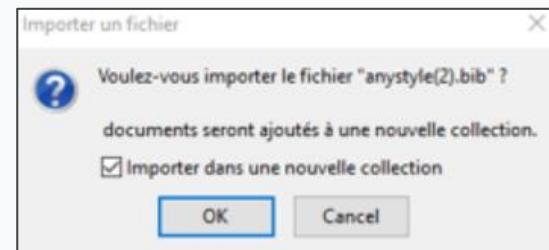
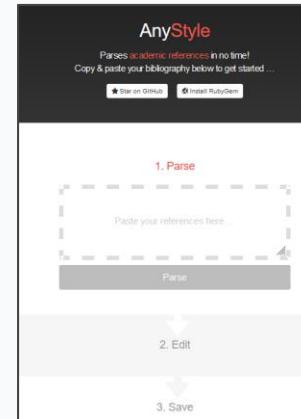


## Autres méthodes d'import de références : Importer une bibliographie existante dans Zotero

Grâce à l'application en ligne Anystyle.io, vous pouvez récupérer des notices depuis un format "Texte" (traitement texte, html, ...), Il permet de séparer les éléments d'une bibliographie puis de transférer les informations dans Zotero :

- Rendez-vous sur [Anystyle.io](#)

- Copiez jusqu'à 100 références de votre bibliographie et collez-les dans la boîte **Parse**
- Pour chaque référence analysée, vérifiez les informations (auteur, titre, titre de périodique, numéro, etc.).  
Lorsque des éléments de votre référence ont été mal assignés, sélectionnez-les  
puis cliquez sur **Assign label** et choisissez le bon type
- Une fois la vérification terminée, cliquez sur **BibTeX**
- Si l'import automatique ne fonctionne pas, enregistrez le fichier
- Dans Zotero, faites *Fichier > Importer*
- Sélectionnez le fichier *.bib* et cliquez sur *Ouvrir*
- Les références sont intégrées dans Zotero.
- Vérifiez les informations bibliographiques des références à l'onglet *Info*





## 5. Organiser et gérer sa bibliothèque Zotero



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)

## Organiser ses collections et son interface

Vous allez collecter des références bibliographiques pendant plusieurs mois, voire plusieurs années... La masse de documents enregistrés dans Zotero peut être importante !

Zotero vous permet de structurer, classer votre bibliothèque et gérer vos pièces jointes

Fonctions basiques	Fonctions avancées
Trier son interface selon ses préférences	Gérer ses pièces jointes
Organiser ses collections et sous-collections	Créer et gérer les marqueurs
Ajouter, supprimer et localiser des références	Annoter ses références et ses PDF
Supprimer les références doublons	Créer une collection enregistrée
Rechercher une référence	Nettoyer et corriger ses métadonnées



## Trier son interface selon ses préférences

**La colonne centrale** de votre bibliothèque présente les références sous forme de colonnes (Titres, Créeur, date ect...).

Il est possible de définir dans la barre d'outils les critères de tri des références :

- En cliquant sur cette icône  il est aussi possible d'afficher de nouvelles colonnes pour la présentation des références (type de document, publication, éditeur, langue, date, etc.).
- En cliquant dans la colonne "Titre" par exemple, on peut reclasser les références par ordre alphabétique.



The screenshot shows a library catalog interface with a search bar at the top right labeled "Partout". Below it is a toolbar with icons for file operations. The main area displays a list of references in a grid format. The columns are: Titre, Créeur, Type de docu..., Date, and Publication. The "Titre" column is highlighted with a yellow border. A context menu is open over this column, listing various sorting and filtering options such as "Créateur", "Type de document", "Date", "Publication", "Année", "Maison d'édition", "Date d'ajout", "Date de modification", "Extra", "Notes", and "Fichiers joints". At the bottom of the menu, there are links for "Plus de colonnes", "Critère de tri secondaire (Fichiers joints)", and "Restaurer l'ordre des colonnes".

Titre	Créeur	Type de docu...	Date	Publication
AI intensifies fight against paper mills	Liverpool	Article de revue		
Avec l'Intelligence Artificielle, l'homme aura un concurrent sur Terre	Béranger	Page Web		
Big data and artificial intelligence in cancer research	Wu et al.	Article de revue		
Black liquor gasification integrated in pulp and paper mills: A critical revi...	Naqvi et al.	Article de revue		
Brève: La Seine-et-Marne, un désert médical ?	Dalmat	Article de revue		
Changer d'angle de vue pour concevoir autrement l'action publique ? Le...	Giusti	Thèse		
ChatGPT et les autres : recherche d'information et intelligence artificielle ...		Page Web		
Comment repérer les Fake News en santé ?		Billet de blog		
Covid-19 : Booba relaie la théorie de Marc Doyer sur le lien entre vaccin...	Checknews	Page Web		
"De l'automatisation à l'intelligence artificielle dans le domaine de la san...	Valette	Page Web		
Des bacs à sable aux déserts médicaux : construction sociale d'un probl...	Véran	Article de revue		
"Déserts médicaux ", accès aux soins et liberté d'installation : le territoir...	Rousset	Article de coll...		
« Déserts médicaux » en France : état des lieux et perspectives de reche...	Chevillard et al.	Article de revue		
« Déserts médicaux » et accessibilité aux soins : de quoi parle-t-on ?	Lucas-Gabrielli et Chevillard	Article de revue		
« Déserts médicaux » et accessibilité aux soins : de quoi parle-t-on ?	Lucas-Gabrielli et Chevillard	Article de revue		
Déserts médicaux: pharmaciens, un métier en plein développement	Université de Montpellier et ...	Thèse		



# Organiser ses collections

**La colonne de gauche :** Ma bibliothèque, les collections et sous-collections



**Ma bibliothèque** : contient toutes les références ajoutées au fur et à mesure dans la bibliothèque. **On ne peut ni la renommer ni la supprimer.**

- Pour créer une collection : **clic droit** > **nouvelle collection**.



**Collections** : dossiers thématiques que créé l'utilisateur où les références sont ventilées.

Si vous souhaitez ajouter des éléments de votre bibliothèque dans votre nouvelle collection, placez-vous sur **Ma bibliothèque** ou **sur une collection** :

- Sélectionnez les éléments que vous souhaitez déplacer - maintenir la touche Ctrl (PC) ou Commande (Mac) - au niveau du panneau central de Zotero
- Cliquez sur la sélection et faites-la glisser dans la collection de votre choix (panneau de gauche).

On peut créer des dossiers :

- De travail** : "A lire", "A citer dans..." ; "Pas intéressant" (plutôt que de les supprimer pour gain d'efficacité) ;
- Méthodologiques** : par ressources ; par mots-clés ; par chapitre de mémoires ....



**Sous-collections** : sous-dossiers thématiques que créé l'utilisateur où les références sont ventilées



Une référence peut être classée dans plusieurs dossiers,  
mais elle existe  
en un seul exemplaire dans la bibliothèque.



Nouvelle collection...  
Nom : Gestion des urgences  
Créer dans : dossier médical  
Créer une collection Cancel

Titre	Créateur	Date	Type
désert médical	Liverpool	A...	202 N...
Fake news en san...	Béranger	P...	202 L...
Gestion des urge...	Wu et al.	A...	02/ Tr...
IA	Naqvi et...	A...	201 Bl...
Papers mills	Dalmat	A...	202 O...
REF-Article	Giusti	T...	202 O...
Intelligence artific...			
Mes publications			

Nouvelle sous-collection...  
Renommer la collection  
Move To  
Copy To  
Supprimer la collection...  
Supprimer la collection et ses documents...

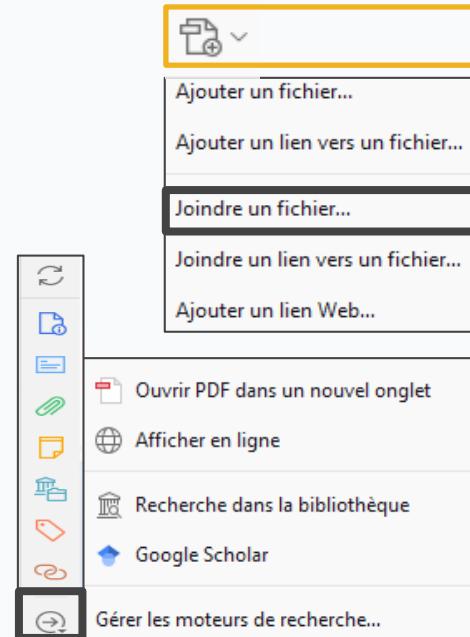
L'import du PDF est parfois automatique lors de la capture d'une référence bibliographique.



Le fichier est enregistré dans votre bibliothèque.

Si ce n'est pas le cas, enregistrez le PDF sur votre ordinateur puis 2 possibilités :

- Le faire glisser jusque sur la référence dans Zotero
- Sélectionnez la référence dans la colonne centrale  
cliquez sur l'icône “**Ajouter un fichier**”, puis choisir “**Joindre un fichier...**”.



Grâce à la fonction **Google Scholar Search** :

- Cela permet d'ajouter le texte intégral à une référence bibliographique.

Possibilité de lancer manuellement la recherche d'un PDF en Open Access :

- Faire un clic droit et en sélectionnant “**Trouver le texte intégral**”

## Ajouter/supprimer des références

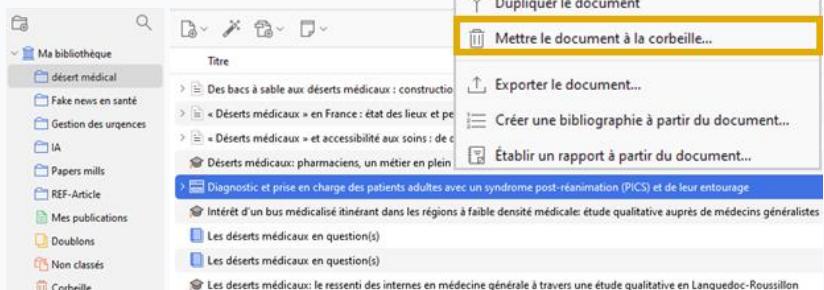
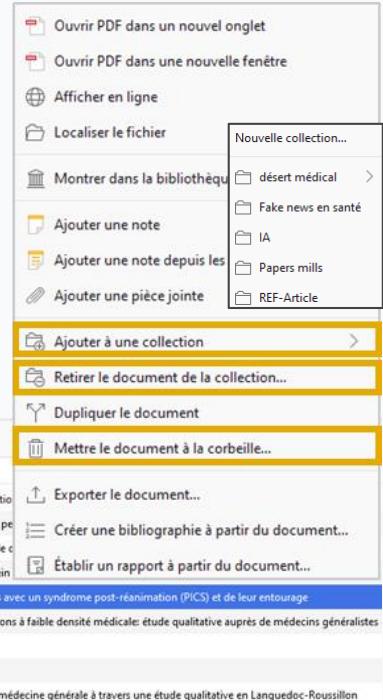
La colonne du milieu : références contenues dans ma bibliothèque et mes collections

Pour **ajouter une référence** à une collection :

- On peut copier une référence d'une collection à une autre par "Glisser/déposer"
- En faisant un clic droit sur une référence, on peut aussi l'ajouter à une autre collection

Pour **supprimer une ou plusieurs références**, effectuez un clic droit sur la référence :

- Retirer la référence de la collection : mais elle sera visible dans Ma bibliothèque
- Mettre la référence à la corbeille : elle sera supprimée de toutes les collections mais aussi de **Ma bibliothèque**



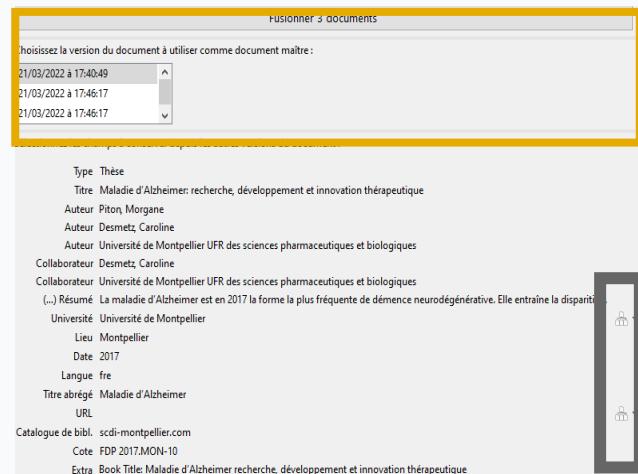
## Supprimer des références doublons

Quand on importe des références de plusieurs ressources différentes ou qu'on fait la même recherche plusieurs fois, il arrive que la bibliothèque Zotero contienne des doublons.

**Zotero reconnaît les doublons**, même lorsque les références sont légèrement différentes, et aide à les gérer :

- Le dossier **Doublons** affiche les références collectées plusieurs fois dans votre bibliothèque dans la colonne centrale.
  - A droite, un encart présente les différentes dates d'enregistrement des références doublons.
  - L'icône  apparaît si des différences sont détectées entre les notices. Cliquez dessus pour choisir les données que vous souhaitez conserver (réf. la plus complète).
  - Dans l'encart des dates d'enregistrement, sélectionnez la version à conserver puis cliquez sur "**Fusionner 2 ou 3 documents**" pour supprimer la référence doublon. Les documents doivent être du même type (ex : livre et thèse : même titre mais pas de fusion).

Ma bibliothèque	Titre	Créateur
Alzheimer	Implication de nouvelles cibles microgliales, Cst7 et Clec7a/Dectin-1, dans le développement et la progression ...	Hemonnot-Girard et al.
Mes publications	Implication de nouvelles cibles microgliales, Cst7 et Clec7a/Dectin-1, dans le développement et la progression ...	Hemonnot-Girard et al.
Doublons	Maladie d'Alzheimer: recherche, développement et innovation thérapeutique	Piton et al.
	Maladie d'Alzheimer: recherche, développement et innovation thérapeutique	Piton et al.
	Maladie d'Alzheimer: recherche, développement et innovation thérapeutique	Piton et al.
Non classés	Rôle des récepteurs P2X4 dans la dégradation d'ApoE: implication dans la maladie d'Alzheimer	Hua et al.
Corbeille	Rôle des récepteurs P2X4 dans la dégradation d'ApoE: implication dans la maladie d'Alzheimer	Hua et al.

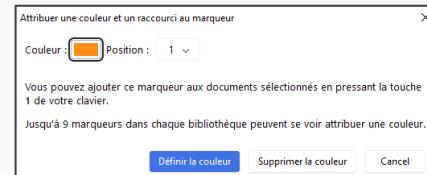


**Les marqueurs** permettent de caractériser de manière détaillée une référence bibliographique. Vous pouvez indexer les documents en fonction de leurs sujets, de leurs méthodes, de leurs statuts, de leurs classements ou même en fonction de votre propre flux de travail.

### - Au niveau d'une référence :

Les marqueurs ou tags sont :

- Récupérés lors d'un import de référence depuis une base de données ou catalogue comportant un thésaurus : ils sont de couleur **jaune**
- Saisis manuellement en cliquant sur **Ajouter** : ils sont de couleur **bleue**  
Déterminer des marqueurs en fonction de vos mots clés ou flux de travail
- Seulement 9 marqueurs peuvent se voir attribuer une couleur

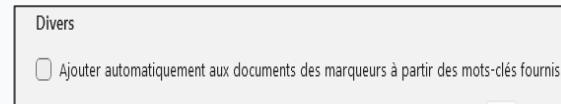


### - Au niveau d'une collection :

- Les marqueurs des références d'une collection sélectionnée s'affichent en bas de la colonne de gauche.



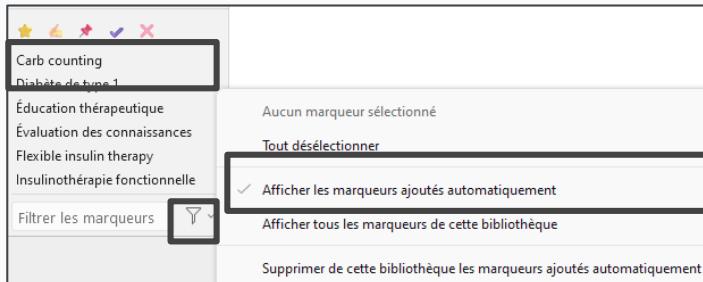
Vous avez la possibilité de choisir **d'importer ou non les marqueurs** en paramétrant le Menu « Edition », « Paramètre », onglet « Générales »



Pour afficher les notices contenant un marqueur, cliquer sur  et :

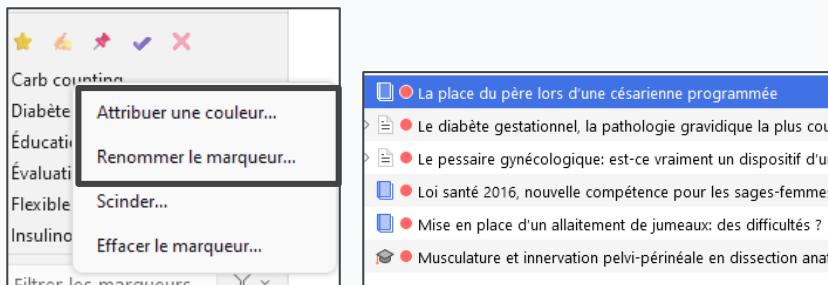
- Soit afficher tous les marqueurs ajoutés
- Soit affichées tous les marqueurs de la bibliothèque
- Soit sélectionner un marqueur pour voir les références rattachées à ce marqueur

Pour revenir à l'ensemble des références cliquer sur **tout désélectionner**.



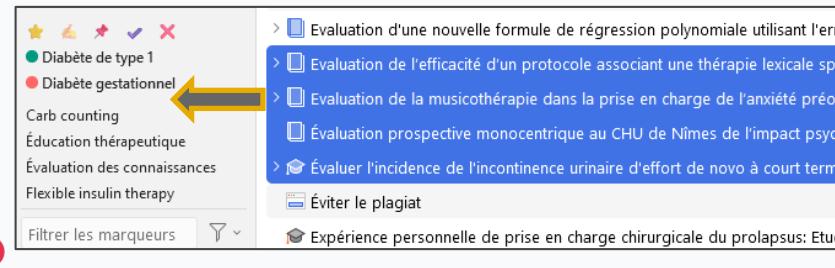
Pour appliquer une couleur à un marqueur ou le renommer :

- Cliquez sur un marqueur et sélectionnez la couleur voulue.
- La **saisie d'un underscore** permet de placer en tête de liste ses marqueurs. Vous avez aussi la possibilité de renommer des marqueurs.



Pour appliquer un même marqueur à plusieurs éléments :

- Déplacer la sélection de références souhaitées sur le marqueur de votre choix dans la colonne de gauche.

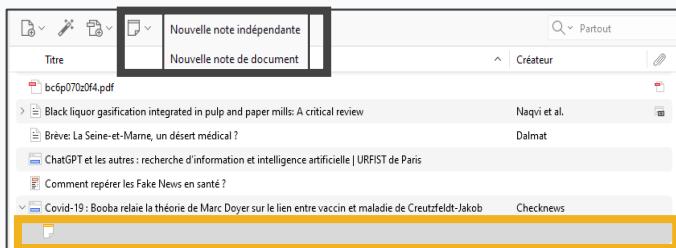


## - Ajouter une note fille :

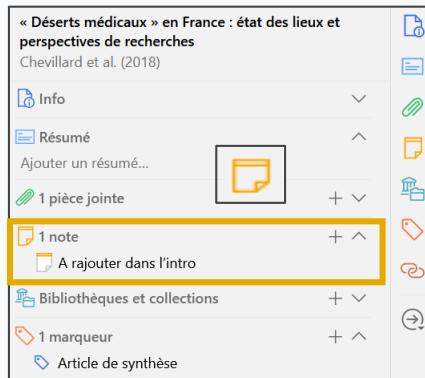
A chaque référence, vous pouvez associer une note et saisir des notes de lecture, thématiques, d'organisation...

Cette note fille sera rattachée à la référence mère.

### ■ A partir de la barre d'outils de Zotero :

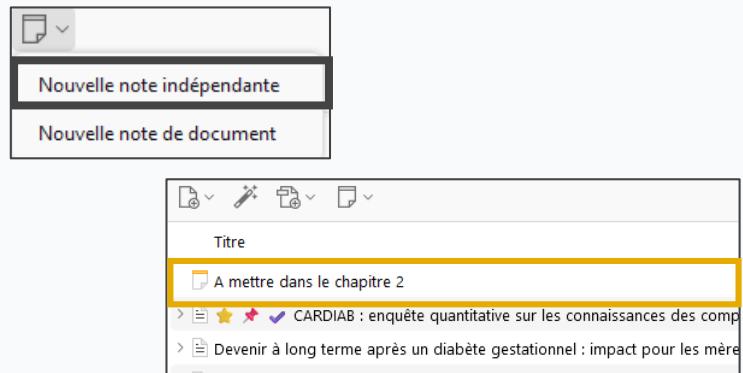


### ■ A partir de la colonne des métadonnées d'une référence



## - Ajouter une note indépendante :

- Vous pouvez créer des notes qui s'enregistreront dans un dossier parmi les références bibliographiques :



Vous pouvez rapidement imprimer **ces notes de lecture** par un simple clic-droit sur la note ou la référence qui contient la note >

**Établir un rapport à partir du document.**



## Fonctions avancées

### - Grâce à la barre de recherche simple :

- Vous pouvez à tout moment rechercher un mot-clé ( nom de l'auteur, mots du titre, marqueurs ou tags) dans les références et/ou le texte intégral de votre bibliothèque.

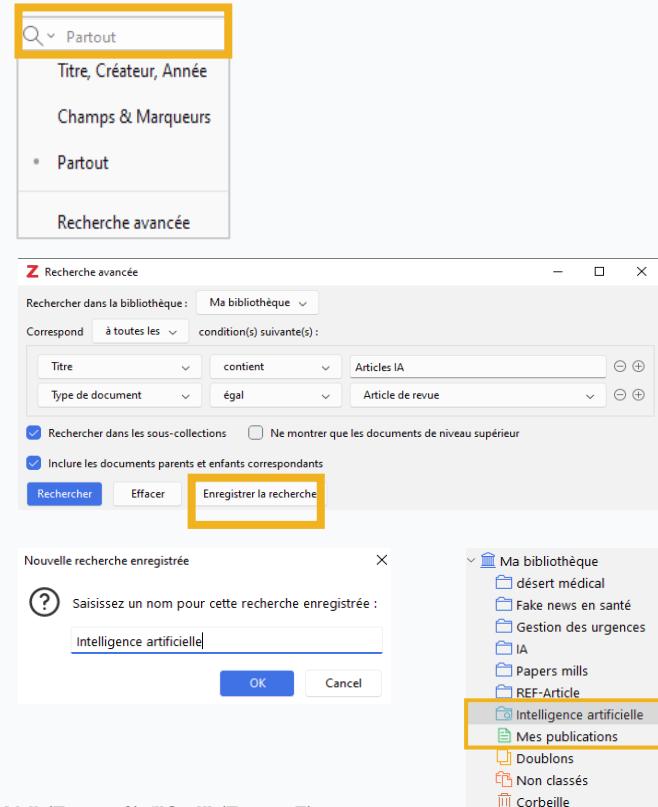
### - La recherche avancée :

- Permet de chercher dans différents champs et d'ajouter des conditions de recherche
- Permet de construire des requêtes plus complexes à l'intérieur de votre bibliothèque.  
Attention : le moteur de recherche de Zotero est sensible aux accents...

### - Créer une recherche enregistrée permet de créer une collection dynamique :

- Menu Édition / recherche avancée ou clic droit sur Ma Bibliothèque
- Possibilité de sauvegarder sa recherche. Elle apparaît alors dans la liste des collections (vert / loupe en sus)  et s'actualise automatiquement dès qu'une référence correspondant aux critères de la recherche est ajoutée

## Chercher et enregistrer ses recherches



### Pour localiser dans quelle collection se situe une référence :

- Sélectionnez le document puis appuyer sur la touche “Option” sous MacOs, “Ctrl” sous Windows ou “Alt” (Zotero 6) / “Ctrl” (Zotero 7) sous Linux.
- Toutes les collections dans lesquelles est classé le document sont alors surlignées en jaune fluo.



C'est à vous de vérifier les informations récupérées par Zotero dans la colonne de droite des métadonnées : elles ne sont pas toujours complètes lors de l'import automatique.

### - Tous les champs sont modifiables : soyez vigilants sur :

- Le type de document importé si Zotero ne le détecte pas correctement
- Les métadonnées manquantes lors de l'import : référez-vous dans ce cas à un guide de références bibliographiques

- Le nom d'un auteur ou d'une personne morale (organisation, institution, entreprise...) peut avoir été mal importé ou non identifié par Zotero.

- Cliquez sur le rectangle à droite du **champ Auteur** : le prénom disparaît et apparaît en fonction des besoins.
- Ajoutez ou supprimez un auteur ou co-auteur avec les boutons + et -.

### - Zotero peut avoir importé le titre d'un document en majuscules ou avec une mise en forme imparfaite :

- Clic droit sur le champ **Titre** pour changer la casse en choisissant : Initials En Majuscules  
ou  
Lettre capitale en début de phrase



Utilisez un guide selon le style bibliographique à utiliser : droit, en santé, en sciences humaines et sociales, ect...

FAO. Policy Brief: The Impact of COVID-19 on Food Security and Nutrition [Policy Support and Governance] Food and Agriculture Organization of the United Nations [Internet]. [cité 3 nov 2024]. Disponible sur: <https://www.fao.org/policy-support/tools-and-publications/resources-details/fr/c/1287907/>

Info

Type de document Page Web

Titre Policy Brief: The Impact of COVID-19 on Food Security and Nutrition [Policy Support and Governance] Food and Agriculture Organization of the United Nations

Auteur FAO

Champ auteur

Corriger la casse

Descendre

Detailed description: This screenshot shows a Zotero library interface. A citation for a FAO policy brief is displayed. A context menu is open over the 'Auteur' field, specifically over the 'FAO' entry. The menu has options for 'Corriger la casse' (Correct casing) and 'Descendre'. A callout box labeled 'Champ auteur' points to the 'Auteur' field. Another callout box labeled 'Corriger la casse' points to the 'Corriger la casse' option in the menu. The 'Titre' field above also contains text related to the citation.



Lorsqu'une référence est accompagnée du document au format PDF/EPUB, Zotero propose un lecteur de documents avec diverses fonctionnalités : un double clic sur le document et il s'ouvre dans un nouvel onglet.

The screenshot shows the Zotero PDF reader interface. At the top, there's a menu bar with Fichier, Édition, Affichage, Aller à, Outils, and Aide. Below the menu is a toolbar with various icons. A red box highlights the 'Annotations' icon in the toolbar. Another red box highlights the 'Annotations' tab in the sidebar, which lists 'Créer une annotation pour la voir dans la barre latérale'. A third red box highlights the 'Annotations' tab in the right-hand sidebar, which displays citation details and a list of annotations. A yellow box highlights the 'Zone de formatage pour annoter un document' (Annotation formatting zone) containing a color palette and a list of annotation tools. A fourth red box highlights the 'Annotations' tab in the bottom sidebar, which shows a list of annotations for the current document. Arrows point from the text boxes to their corresponding UI elements.

Possibilité d'afficher :

- Les vignettes
- La table des matières
- Les annotations

Zone de formatage pour annoter un document

- Surligner du texte
- Souligner du texte
- Ajouter une note
- Ajouter du texte
- Sélectionner une zone
- Dessiner
- Choix des couleurs

Guillory Thomas, Tilmant C, Trécourt A, Gaillot-Durand L. Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle, à l'heure de la pathologie digitale. Annales de Pathologie [Internet]. 1 sept 2024 [cité 25 oct 2024];44(5):353-60. Disponible sur: <https://www.sciencedirect.com/science/article>

Info

Type de document: Article de revue

Titre: Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle, à l'heure de la pathologie digitale

Auteur: Guillory Thomas

Auteur: Tilmant, Cyprien

Auteur: Trécourt, Alexis

Auteur: Gaillot-Durand, Lucie

Publication: Annales de Pathologie

Volume: 44

Numéro: 5

Pages: 353-360

Date: 2024-09-01

MISE AU POINT

### Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle, à l'heure de la pathologie digitale

*The environmental impact of digital technology and artificial intelligence, in the era of digital pathology*

Disponible en ligne sur **ScienceDirect** [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)

Elsevier Masson France **EM|consulte** [www.em-consulte.com](http://www.em-consulte.com)

Check for updates

The screenshot shows a PDF document with three numbered annotations:

- Annotation 1:** A callout points to the page number "Page 355" in the left sidebar. A large black circle with the number "1" is overlaid on the sidebar area.
- Annotation 2:** A callout points to the "Minimize/Maximize" button in the top right corner of the PDF viewer window. A large black circle with the number "2" is overlaid on the top right corner.
- Annotation 3:** A callout points to a yellow highlighted section of the text and a yellow box around a pie chart. A large black circle with the number "3" is overlaid on the bottom left of the highlighted area.

**Text and Pie Chart Description:**

en ce sens [2]. L'OMS prévoit 250 000 décès annuels supplémentaires par an liés aux conséquences du réchauffement climatique d'ici 2030, avec un coût des dommages directs pour la santé et le système de santé mondial estimé à 1050 milliards de dollars US en [3]. Ces conditions écologiques fragilisent également le fonctionnement du système de santé, sur sa capacité à faire face à des ruptures de chaînes d'approvisionnement ou à des dommages sur les infrastructures de santé, suite par exemple à des événements climatiques extrêmes. La question de la résilience du système de santé en général et de notre spécialité en particulier est également posée [4]. De plus, les pratiques de santé numériques et les systèmes de santé ont un impact environnemental et contribuent au réchauffement climatique en émettant des gaz à effets de serre (GES), ce qui engendre un impact négatif, paradoxal et contre-productif sur la santé humaine. Des études évaluent l'impact climatique des systèmes de santé et certaines en santé [7] et la planification écologique du système de santé du gouvernement français [8] nous confirment que le sujet est complètement d'actualité. Sur ces deux documents sont détaillés des concepts tels que l'éco-conception des services numériques, mais également le questionnement sur la pertinence des actes, les notions de juste soin, soin écoresponsable, prescriptions plus sobres, lutte contre toute forme de numérique inutile. On peut lire que « sobriété numérique ne signifie pas renoncer aux services rendus par le numérique, mais plutôt les rendre plus sobres en matière d'impact environnemental ».

Il est donc légitime et plus que temps de se poser la question des impacts du virage numérique que prend notre spécialité. Cette mise au point a pour objectif d'aider les pathologistes à comprendre les impacts environnementaux du numérique, en terme d'émissions de GES et de

**Figure 1.** Emissions de gaz à effet de serre du secteur du numérique et répartitions. Carte de la Fresque du Numérique. Source gauche : ANCP, dossier "Impact de l'environnement du numérique", 2022. Source droite : rapport de l'Académie de Toulouse, "Impacts environnementaux du numérique mondial", 2018.

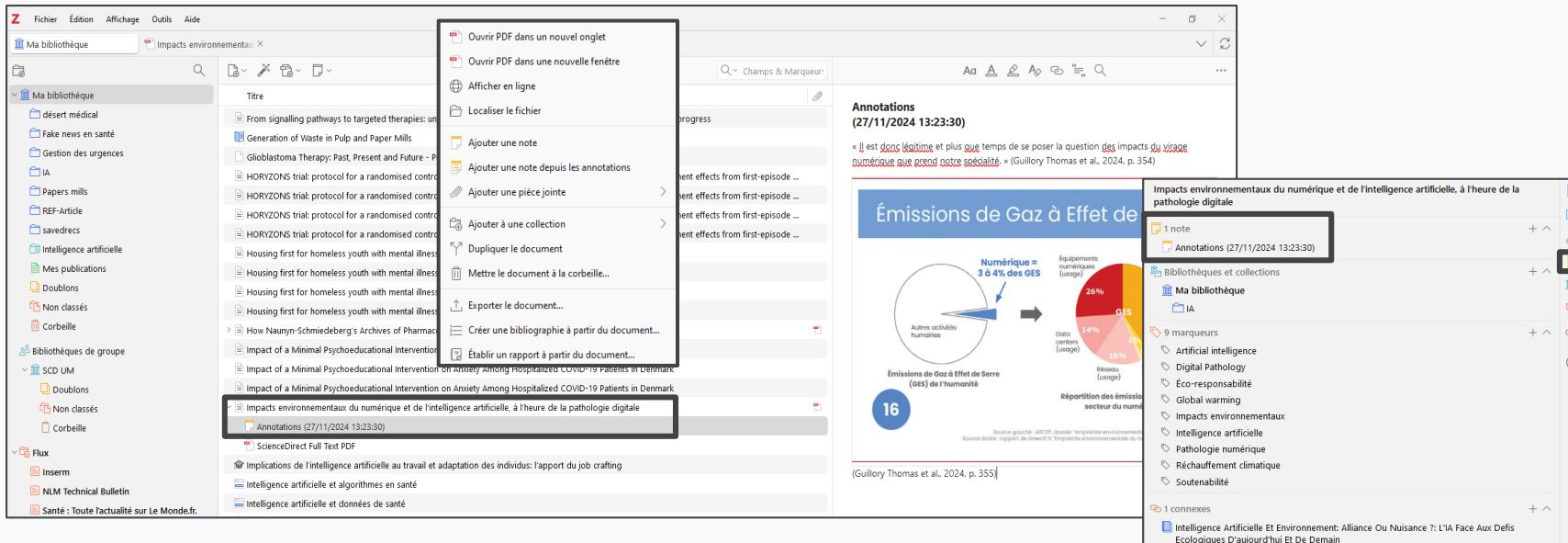
Bouton qui sert à masquer la barre d'infos et agrandir le PDF

1. Choisir **Créer une annotation** pour la voir dans la barre latérale
2. Annoter les PDF en soulignant, surlignant et même sélectionner des zones de texte, graphiques, images...
3. En sélectionnant des zones de texte , possibilité de copier la zone ou de l'enregistrer dans un dossier distinct de Zotero (sur votre ordinateur)



Les annotations du PDF peuvent être ajoutées à la référence bibliographique.

**Selectionner la référence / clic droit / ajouter la note depuis les annotations** et toutes vos annotations seront liées à votre référence bibliographique. Vous retrouverez vos annotations dans l'interface du détail de la référence en cliquant sur 



The screenshot shows a library management software interface. On the left, there's a sidebar with categories like 'Ma bibliothèque', 'Bibliothèques de groupe', 'Flux', etc. The main area displays a list of references. A context menu is open over a specific reference, listing options such as 'Ouvrir PDF dans un nouvel onglet', 'Ajouter une note', 'Ajouter une note depuis les annotations', and 'Annotations'. The reference itself is titled 'Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle, à l'heure de la pathologie digitale' by Guillory Thomas et al. (2024). The 'Annotations' section shows a single annotation from 'Guillory Thomas et al.' dated 27/11/2024 at 13:23:30. This annotation is highlighted with a yellow border. The right side of the interface shows a detailed view of the reference with its content, including a pie chart titled 'Répartition des émissions de gaz à effet de serre dans le secteur du numérique'. The chart shows that 'Numérique = 3 à 4% des GES' and lists categories like 'Autres activités humaines', 'Besoins (usage)', 'Pénaux (usage)', and 'Équipements numériques (usage)'. The chart is 26% GES. At the bottom, it says '(Guillory Thomas et al., 2024, p. 355)'.



## 6. Générer une bibliographie

Dans une thèse ou tout autre document (article, rapport...)



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)

## Comment bien citer : les règles générales

Tous les documents (livres, articles, pages web, images, etc.) utilisés dans vos travaux académiques seront mentionnés grâce à leur référence bibliographique.

**Référence bibliographique :** “ensemble des éléments qui décrivent un document (auteur, titre, éditeur, année, etc.) et qui permettent de l'identifier. Les données descriptives varient selon le type de documents (livres, articles, chapitres, pages web, etc. ), le support (papier ou en ligne)” (9).

Elle répond à des normes précises qui varient d'un domaine disciplinaire à l'autre (scientifique, lettres, santé, etc.)

**Règle générale :** chaque source utilisée doit être mentionnée dans deux endroits :

- Dans le texte avec un **appel à citation** (chaque source de façon abrégée ou source citée de façon numérique)
- En **bibliographie finale** (toutes les sources de façon complète)

La **bibliographie** liste toutes les sources utilisées dans la rédaction de votre travail universitaire (tout type de document et de support). Elle inclut des informations détaillées du document (titre, auteur, année, etc.) qui permettent de retrouver facilement les sources indiquées dans le texte et de vérifier leur pertinence.



*Dans les travaux écrits : il faut citer **toutes** ses sources, et ce, même si vous reprenez une **idée, une méthode, une théorie, une statistique ou une information dans vos mots**, qu'il s'agisse : de documents papier ; de documents électroniques, **incluant** les images et les sites Internet.*

# Citer : une affaire de styles !

Pour écrire correctement des références bibliographiques, il convient de respecter certaines règles qui peuvent prendre plusieurs formes et qui sont toutes régies par ce que l'on appelle **un style bibliographique**.

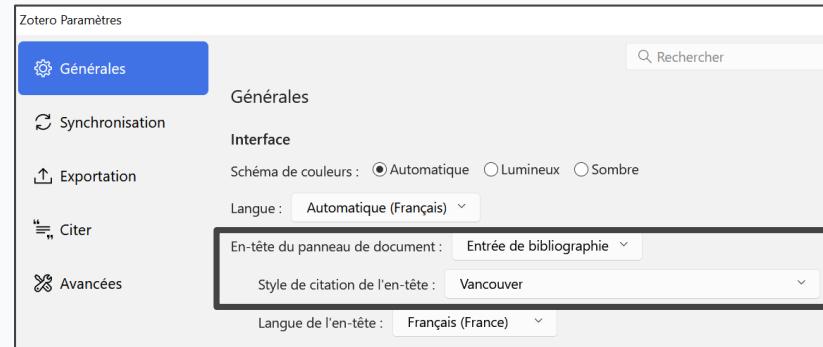
Les styles bibliographiques proposent tous une mise en forme différente des références bibliographiques, que ce soit les appels de citation ou les références bibliographiques. Ils ont été créés par et pour des organismes, des éditeurs, des institutions... voire même pour certaines disciplines !

Ces styles s'appliquent à la fois aux appels de citations et à la bibliographie.

**Selon le style choisi, l'appel à citation est présenté différemment :**

- **En note de bas de page** (style Bordeaux...) utilisé en droit
- En insertion succincte **dans le corps du texte** (style APA...) utilisé en psychologie
- **En note numérique** (style Vancouver, IEE...)

**Vous pouvez en amont prédéfinir votre style bibliographique dans le Paramétrage de Zotero Onglet Générales :**



## Dans la bibliographie

### L'appel à citation dans le corps du texte

- Appel de citation **Vancouver** :

Dans l'article de Belaisch-Allart sur la conservation ovocytaire (1) ...

- Appel de citation **American Psychological Association** :

Dans l'article de Belaisch-Allart sur la conservation ovocytaire  
**(Belaisch-Allart et al., 2013)** ...

- Appel de citation **IEEE** :

Dans l'article de Belaisch-Allart sur la conservation ovocytaire [1] ...

- Style **Vancouver** :

1. Belaisch-Allart J, Brzakowski M, Chouraqui A, Grefenstette I, Mayenga J-M, Muller E, et al. Conservation ovocytaire, quelle problématique ? *Gynécologie Obstétrique & Fertilité*. 2013 sept;41(9) : 518-520.

- Style **American Psychological Association** :

- Belaisch-Allart, J., Brzakowski, M., Chouraqui, A., Grefenstette, I., Mayenga, J.-M., Muller, E., ... Kulski, O. (2013). Conservation ovocytaire, quelle problématique ? *Gynécologie Obstétrique & Fertilité*, 41(9), 518-520.**

- Style **IEEE** :

- [1] J. Belaisch-Allart, M. Brzakowski, A. Chouraqui, I. Grefenstette, J.-M. Mayenga, E. Muller, Y. Belaid, et O. Kulski, « Conservation ovocytaire, quelle problématique ? », *Gynécologie Obstétrique & Fertilité*, vol. 41, no 9, p. 518-520, sept. 2013.

## 2 types de bibliographies

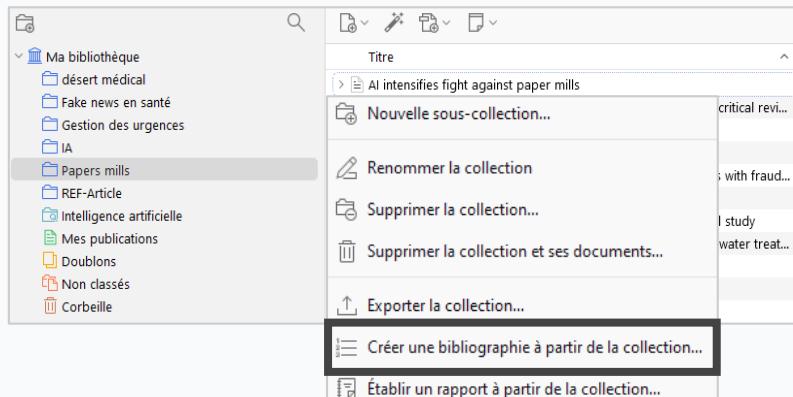
Il existe 2 façons de générer une bibliographie dans Zotero selon vos besoins :

- **Editer une bibliographie indépendante** à un instant T (liste bibliographique) que vous pouvez ensuite envoyer par mail à votre directeur de thèse par exemple. Elle ne sera pas mise à jour automatiquement.
- **Générer une bibliographie tout en rédigeant votre thèse** dans votre traitement de texte (références citées et non cités mais consultées pour votre travail académique). Elle sera mise à jour automatiquement.

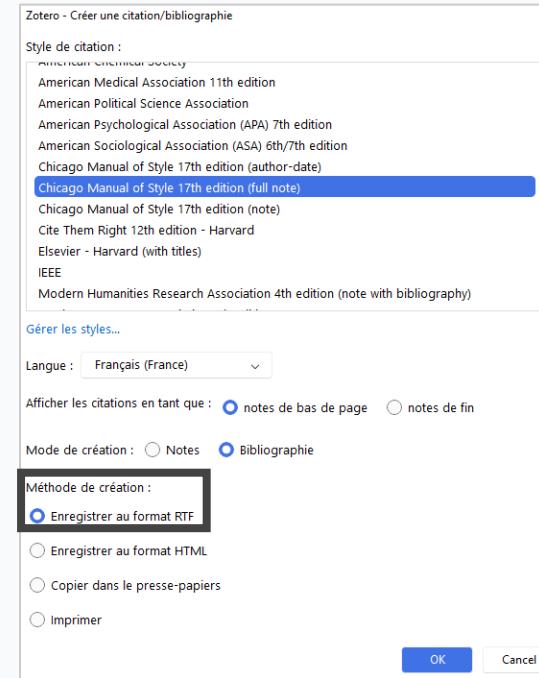


## Générer une bibliographie nomade

- Sélectionner la collection, sous-collections ou les notices concernées (touche « Majuscule » ou « Ctrl »).
- Cliquer sur le bouton droit de la souris pour ouvrir le menu contextuel.
- Cliquer sur **Créer une bibliographie à partir des éléments sélectionnés.**



- Sélectionnez le style de rédaction.
- Puis enregistrer au format RTF et ouvrir le document sous Word



## Ajouter une bibliographie dans son document et créer des appels à citations

On utilise **la barre d'outils de Zotero** dans son traitement de texte :

- Pour insérer des citations dans le corps du texte.
- Pour insérer des notes
- Pour éditer la bibliographie finale dans le style choisi.

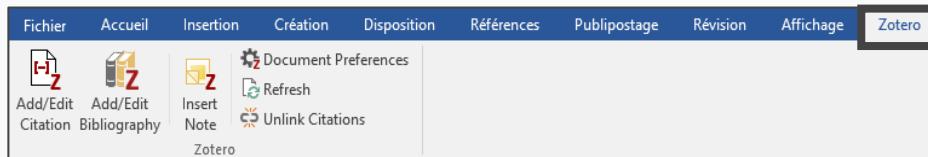
Pour rédiger votre travail dans un traitement de texte , cliquer sur l'Onglet "**Zotero**"



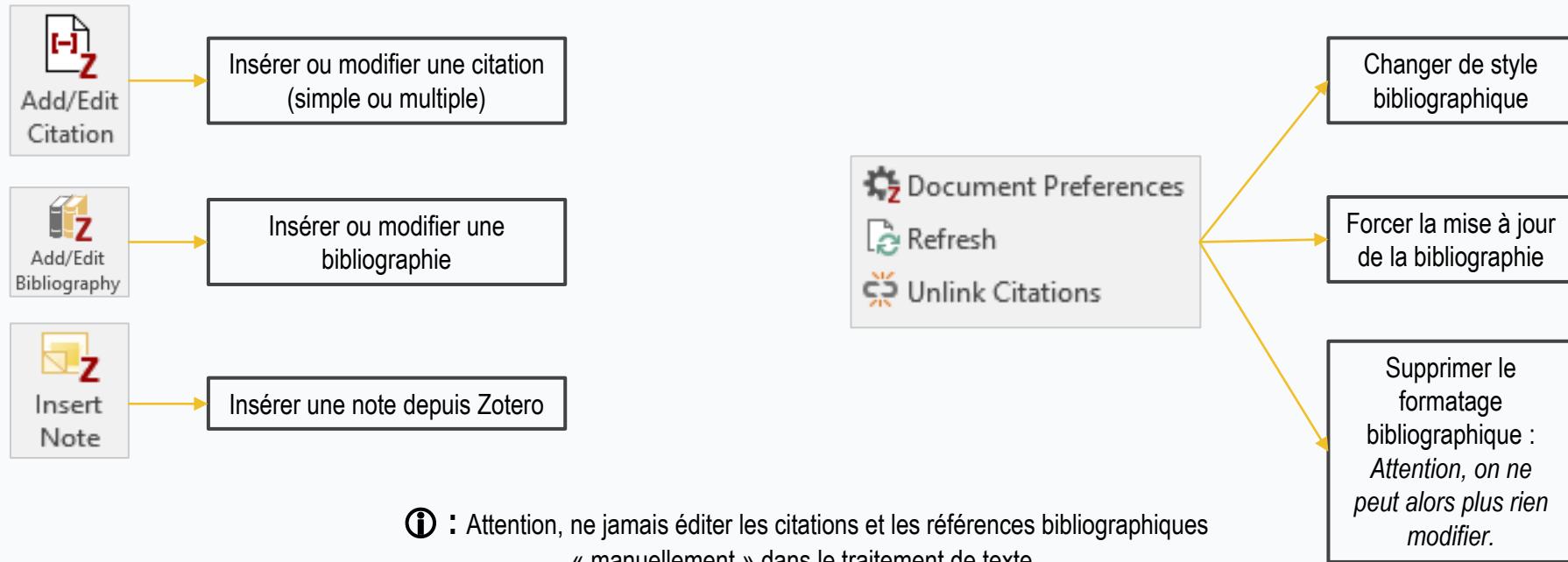
 doit être ouvert pour communiquer avec le traitement de texte.



*Si la barre d'outils ne s'affiche pas : dans Zotero -> Edition -> Préférences -> Citer -> Traitement de texte. Choisir "Installer le module Microsoft Word" ou "Installer le module Libre Office".*

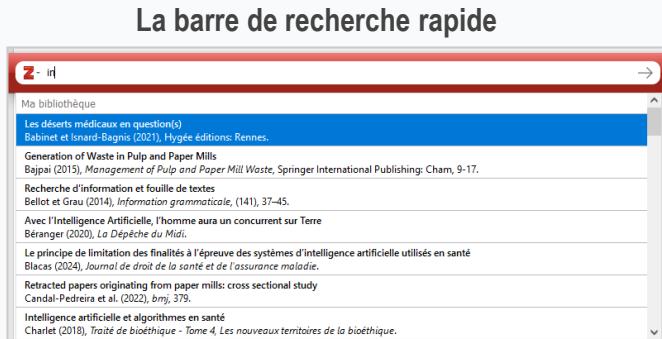


## La barre d'outils Zotero dans le traitement de texte



## Pour insérer une référence :

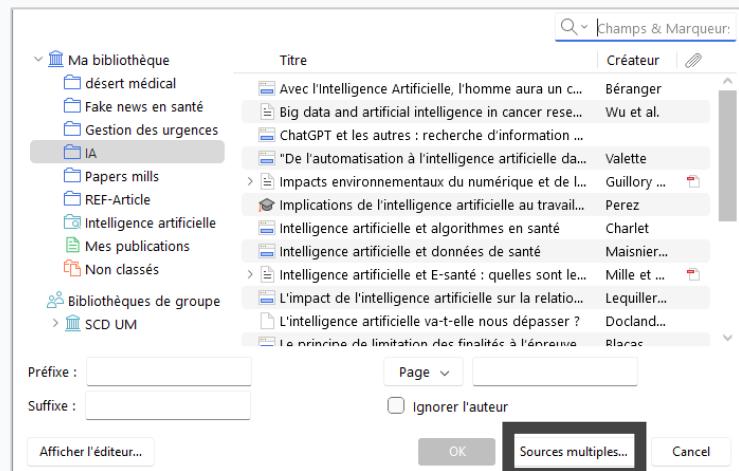
- Placez le curseur à la suite de votre paraphrase ou citation exacte avant le point final de la phrase
- Insérez la citation, puis cliquez sur le bouton “**Add/Edit citation**”.
- Zotero ouvre alors une fenêtre et 2 types de vue sont possibles :



### La barre de recherche rapide

## Insérer des citations ou notes dans le texte (Word, Libre Office, Google Docs)

### La vue classique



- Le bouton “**sources multiples**” permet d'ajouter plusieurs références.

## Pour insérer une note :

- Placez le curseur à l'endroit où vous souhaitez insérer la note, puis cliquez sur le bouton “**Add Note**”. Les citations contenues dans la note, y compris celles générées par les annotations PDF, restent actives et sont donc automatiquement ajoutées à votre bibliographie. Différents types de notes peuvent être importés dans le traitement de texte : note simple, note avec citations d'un document, note avec images ou graphiques.



# Générer une bibliographie à partir des citations/notes insérées dans le texte

Pour générer une bibliographie à partir des citations insérées dans le texte :

- Placez le curseur à l'endroit où vous souhaitez insérer la bibliographie
- Puis cliquez sur le bouton **Add/Edit Bibliography**.

Si la numérisation et l'intelligence artificielle représentent le futur de notre spécialité, l'avenir est également contraint par le réchauffement climatique<sup>(1)</sup> et le dépassement des limites planétaires, menaçant la santé humaine et le fonctionnement même du système de santé. Le rapport de la Délégation ministérielle du numérique en santé<sup>(2)</sup> et la planification écologique du système de santé du gouvernement français confirment la nécessité de maîtriser l'impact environnemental du numérique en santé. En effet, en dépit des promesses de dématérialisation, le numérique est une industrie très matérielle, engendrant émissions de gaz à effets de serre<sup>(3)</sup> consommation problématique de ressources en eau et minéraux et impacts sociaux. Le numérique est impactant de par les phases : (i) de fabrication du matériel ; (ii) des usages ; et (iii) de la fin de vie du matériel, qui lorsqu'il est recyclé, ne peut l'être que de façon très partielle<sup>(4)</sup>. Il s'agit d'un secteur en pleine croissance<sup>(5,6)</sup>, et la numérisation de notre spécialité prend part à cette accélération et à ses impacts.

Appels à citations  
dans le texte

## Bibliographie

- Guillory T, Tilmant C, Trécourt A, Gaillot-Durand L. Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle, à l'heure de la pathologie digitale. Ann Pathol [Internet]. 1 sept 2024 [cité 25 oct 2024];44(5):353-60. Disponible sur: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0242649824001226>
- A D, A D. Ministère de la santé et de l'accès aux soins. [Cité 30 oct 2024]. Les missions de la délégation ministérielle au Numérique en Santé (DNS) clarifiées et renforcées. Disponible sur: <https://sante.gouv.fr/actualites/presse/communiques-de-presse/article/les-missions-de-la-delegation-ministerielle-au-numerique-en-sante-dns>
- Pachot A, Patissier C. Intelligence Artificielle Et Environnement: Alliance Ou Nuisance ?: L'IA Face Aux Défis Ecologiques D'aujourd'hui Et De Demain. DUNOD; 2022. (Hors Collection).
- Vaileanu I, Paun F. L'économie de la fonctionnalité des données qualifiées au cœur d'une croissance vertueuse. Marché Organ. 2024; Pub. Anticipées: I114-XXXVII.
- Blacás L. Journal de droit de la santé et de l'assurance maladie. 2024 [cité 25 oct 2024]. Le principe de limitation des finalités à l'épreuve des systèmes d'intelligence artificielle utilisés en santé. Disponible sur: <https://hal.science/hal-04685936>
- James T. Journal de droit de la santé et de l'assurance maladie. 2021 [cité 25 oct 2024]. Première approche de la future réglementation des dispositifs médicaux d'intelligence artificielle. Disponible sur: <https://hal.science/hal-04005902>



## Modifier / supprimer une citation insérée dans le texte

### Modifier une citation insérée dans le texte :

- Dans votre document, sélectionnez le renvoi à modifier :

L'intelligence artificielle (1) est un domaine de recherche en pleine expansion(2) et promis à un grand avenir. Ses applications, qui concernent toutes les activités humaines(3,4), permettent notamment d'améliorer la qualité des soins.

- Cliquez sur



Add/Edit  
Citation

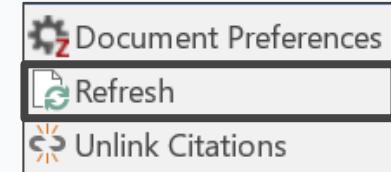
- Zotero ouvre alors une fenêtre contenant la référence actuellement citée dans le texte.

	Titre	Créateur
1	Avec l'Intelligence Artificielle, l'homme aura un concurrent	Béranger
2	Big data and artificial intelligence in cancer research	Wu et al.
3	ChatGPT et les autres : recherche d'information et intelligence artificielle	Valette
4	De l'automatisation à l'intelligence artificielle dans le design	Guillory T...
5	Impacts environnementaux du numérique et de l'intelligence artificielle	Perez
6	Implications de l'intelligence artificielle au travail et dans la vie quotidienne	Charlet
7	Intelligence artificielle et algorithmes en santé	Maisnier...
8	Intelligence artificielle et données de santé	Mille et D...
9	Intelligence artificielle et E-santé : quelles sont les formes possibles	Pachot et
10	Intelligence Artificielle Et Environnement: Alliance Ou Non	

- Appuyez alors sur la touche **Retour arrière** de votre clavier pour la supprimer.
- Puis insérez une nouvelle citation. La bibliographie se met automatiquement à jour.

### Supprimer une citation insérée dans un texte

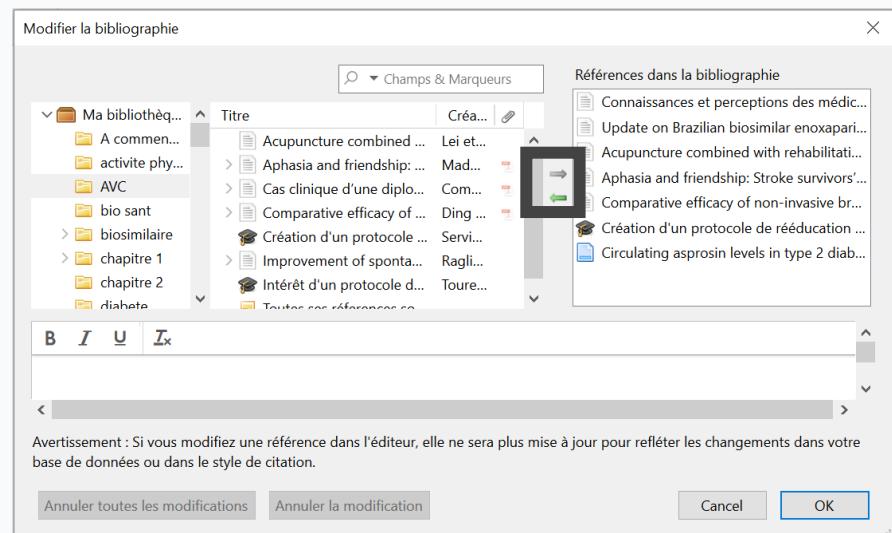
- Sélectionnez l'appel de citation et appuyez sur la touche **Suppr** de votre clavier. L'appel de citation disparaît du texte.
- En revanche, la référence reste présente dans la bibliographie. Cliquez alors sur l'icône **Refresh** pour actualiser la bibliographie.



## Ajouter des références non citées à ma bibliographie

Le bouton **Add/Edit Bibliography** permet d'ajouter à la bibliographie de nouvelles références non citées dans votre document mais que vous avez consultées pour votre travail :

- Placez-vous à la fin de votre bibliographie et cliquez sur **Add/Edit Bibliography**
- Zotero ouvre une fenêtre affichant les références actuellement présentes dans la bibliographie.
- Les flèches permettent l'ajout d'une ou de plusieurs références.



### Trouver un autre style bibliographique (non proposé dans Zotero)

- Ouvrir l'onglet Edition / Préférences / Citer / Styles
- Choisir : **Obtenir d'autres styles**

- Une fenêtre de style à rechercher va s'ouvrir :

Saisir le nom de la revue, du style ou de l'école qui a créé le style voulu. Dans la liste, il est possible de voir le rendu du style en gardant le curseur sur l'hyperlien.

The screenshot shows the 'Style Search' interface. It has two main sections: 'Format' (set to 'numeric') and 'Fields' (set to 'medicine'). A search bar contains the text '3D'. Below the search bar is a checkbox for 'Show only unique styles'. Underneath, it says '1 style found:' followed by a single result: '• Journal of 3D Printing in Medicine (2020-06-07 02:24:49)'.

### Bibliography

- Hisakata R, Nishida S, Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space. *Curr. Biol.* 26(14), 1911–1915 (2016).
- Musk E. "The secret Tesla Motors master plan (just between you and me)" (2006). <https://www.tesla.com/blog/secret-tesla-motors-master-plan-just-between-you-and-me>.
- Hogue CWV. Structure databases. In: *Bioinformatics (2nd Edition)*. Baxevanis AD, Ouellette BFF (Ed.), Wiley-Interscience, New York, NY, 83–109 (2001).
- Sambrook J, Russell DW. *Molecular cloning: a laboratory manual. (3rd Edition)*. CSHL Press, Cold Spring Harbor, NY (2001).

- Choisir le style : il s'importe directement dans Zotero

The screenshot shows the 'Zotero Paramètres' window with the 'Citer' tab selected. On the left, there are several categories: Générales, Synchronisation, Exportation, Citer (which is highlighted in blue), and Avancées. On the right, there is a table titled 'Gestionnaire de styles' with columns for 'Titre', 'Mis à jour', and a search bar at the top. The table lists various citation styles, including 'American Chemical Society', 'American Medical Association 11th edition', and 'Chicago Manual of Style 17th edition (author-date)'. At the bottom of the table is a button labeled 'Obtenir d'autres styles...'.

This screenshot is identical to the one above, showing the 'Zotero Paramètres' window with the 'Citer' tab selected. The 'Gestionnaire de styles' table is visible, listing various citation styles. The 'Obtenir d'autres styles...' button is highlighted with a red box.





7.

## Synchroniser, sauvegarder et partager sa bibliothèque



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)

## Créez un compte en ligne (Optionnel)

**Intérêt** : la bibliothèque Zotero est liée au poste de travail sur lequel elle a été installée.  
Pour accéder à votre bibliothèque sur d'autres ordinateurs, il est nécessaire de se **créer un compte en ligne** sur le site [zotero.org](https://www.zotero.org).

Compléter le formulaire puis valider l'inscription.

**Votre compte en ligne Zotero vous permettra de :**

- Travailler sur n'importe quel ordinateur (à condition que Zotero y soit installé).
- Disposer d'une sauvegarde en ligne de vos données.
- Partager des références en groupe.
- Rendre visible vos publications sur Zotero.org

Log In      Upgrade Storage

Register for a free account      Forgot your password?

Login

Username or Email  
https://www.zotero.org/<username>

Email

Confirm Email

Password

Verify Password

Remember Me  
Keep me signed in

Je ne suis pas un robot

Login to Zotero      Register

**Pour faire le lien entre le logiciel Zotero installé sur votre ordinateur et votre compte en ligne :**

- Revenez dans le logiciel Zotero installé sur votre ordinateur
- Dans le menu Edition → Paramètres, allez dans l'onglet "**Synchronisation**"
- Renseignez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous venez de créer sur Zotero.org
- Pour valider, cliquez sur "**Régler la synchronisation**"



Zotero Paramètres

Générales

Synchronisation

Synchronisation des données

Exportation

Citer

Avancées

Nom d'utilisateur :

Mot de passe :

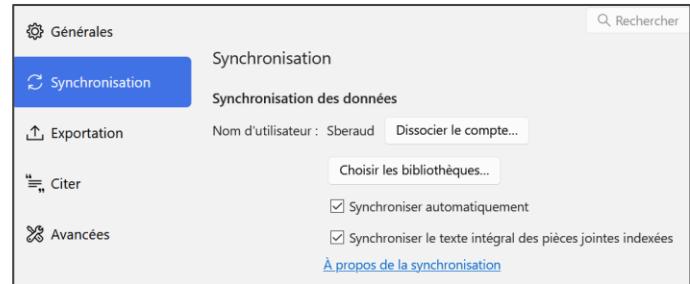
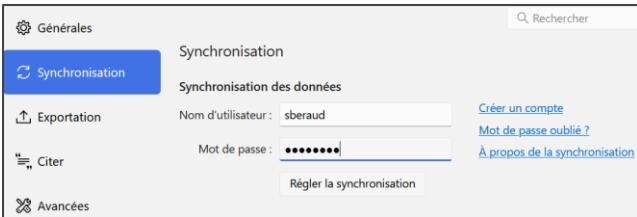
Régler la synchronisation



 Créer son compte en ligne est **indispensable** si vous utilisez Zotero à partir d'un ordinateur de la BU la journée, et que vous souhaitez retrouver toutes les références importées, le soir, sur votre ordinateur personnel

# Synchroniser son compte local avec le serveur

Dans la bibliothèque Zotero locale, menu **Édition** puis **Préférences**, onglet **Synchronisation** puis entrez vos identifiants.



La synchronisation s'effectue soit :

- de manière automatique si la case « **Synchroniser automatiquement** » est cochée
- manuellement en cliquant sur le bouton : 
- Si vous travaillez sur un poste public (en BU par exemple), supprimez vos identifiants, une fois votre travail achevé, pour couper tout lien entre le Zotero installé sur l'ordinateur public et votre compte en ligne.
- ***La synchronisation et le stockage gratuits des PDF sur le serveur sont limités à 300 Mo.*** 

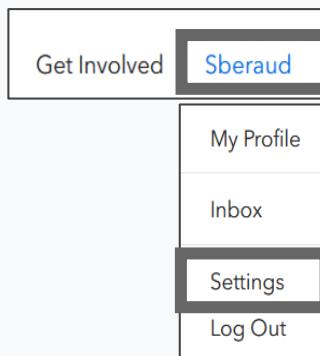


Pour contrôler les options de confidentialité de sa bibliothèque, vous devez vous rendre sur votre compte Zotero.org. Une fois identifié, cliquez sur votre nom d'utilisateur, puis sur "**Settings**". Dans la nouvelle page, sélectionnez "**Privacy**".

**Vous pouvez choisir parmi trois options :**

- **Publish entire library** (publier votre bibliothèque en ligne)
- **Publish notes** (publier également les notes)
- **Hide from search engines** (Faire en sorte que votre bibliothèque ne soit pas indexée par les moteurs de recherche)

Si vous choisissez de publier votre bibliothèque, elle sera accessible à partir de votre profil sur le site Zotero.org (URL sous la forme de <http://www.zotero.org/votre-nom-d-utilisateur/items>).



A screenshot of the 'Privacy' settings page in Zotero. The page title is 'Settings'. On the left, there is a sidebar with links: Profile, Email, Security, Privacy (highlighted with a black box), and Storage. The main content area contains three options with checkboxes:

- Publish entire library**: This will make all items in your library viewable by anyone visiting zotero.org. Your notes will not be viewable unless you select the option below.
- Publish notes**: This will make all notes in your library viewable by anyone visiting zotero.org. Be very sure you want to do this.
- Hide from search engines**: We will tell search engines not to index your zotero.org profile page.

At the bottom right is a blue 'Update Settings' button.

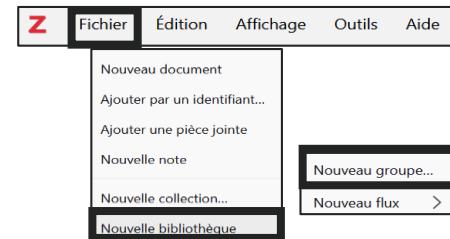
## Fonctions avancées

## Créer un groupe pour partager ses références

- Partage de références avec des pairs ou votre directeur de thèse : création obligatoire d'un compte en ligne.
- Possibilité de glisser-déposer des références de sa bibliothèque personnelle vers le groupe et inversement.
- Chaque groupe peut partager les références exclusivement entre ses membres ou les diffuser publiquement sur le Web.

### 1 - Créer un groupe dans le menu **fichier** du logiciel Zotero :

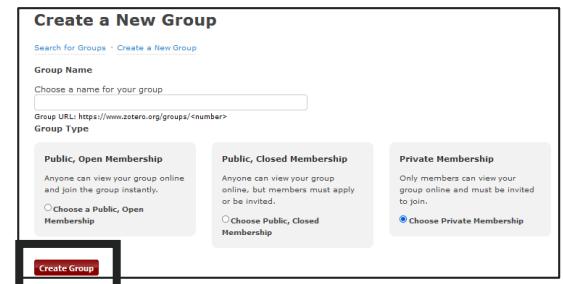
(Zotero se connecte ensuite sur le site en ligne : s'identifier)



### 2 - Choisir ensuite le nom du groupe à créer et déterminer l'accessibilité :

- Public, open membership** : les références sont publiques et tout utilisateur de Zotero peut joindre le groupe
- Public, closed membership** : les références sont publiques, mais seuls les utilisateurs autorisés peuvent joindre le groupe
- Private membership** : les références sont restreintes aux membres

Cliquer ensuite sur « Create groups ».



## Fonctions avancées

### 3 - Inviter les membres via « Send more invitations » :

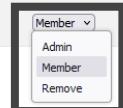
- **Create Group > Members Settings > Send More Invitations** et ajoutez le courriel des membres à inviter
- **Invite Members** : le nouveau membre doit accepter l'invitation reçue par courriel
- **Update roles** : pour définir les droits d'accès de chaque membre : member, admin, remove

#### testit: Members Settings

Group Settings · Members Settings · Library Settings

##### Current Members

Username	Full Name	Member Since	Role
Sberaud	Sberaud	2019-04-01 12:52:30	Owner
anne-sophie.monnaert	anne-sophie.monnaert	2019-09-11 13:51:07	



Update Roles

##### Member Invitations

No pending invitations.

[Send More Invitations](#)

#### testit: Members Settings

Group Settings · Members Settings · Library Settings

##### Current Members

Username	Full Name	Member Since
Sberaud	Sberaud	2019-04-01 12:52:30

Update Roles

##### Member Invitations

No pending invitations.

[Send More Invitations](#)

Le propriétaire du groupe peut attribuer différents droits à un autre membre du groupe. Valider avec « Update roles »

#### testit Settings

Group Settings · Members Settings · Library Settings

##### Group Type

Private

Public Closed

Public Open

Controls who can see and join your group

##### Library Reading

Anyone on the internet

Any group member

Who can see items in this group's library?

##### Library Editing

Any group members

Only group admins

Who can add, edit, and remove items from this group's library?

##### File Editing

Any group members

Only group admins

No group file storage

Who can work with files stored in the group? Public Open groups cannot have file storage enabled.

[Save Settings](#)

Dans votre compte Zotero, cliquez sur Synchroniser et vous verrez apparaître la collection partagée.



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



bibliothques.edu.umontpellier.fr

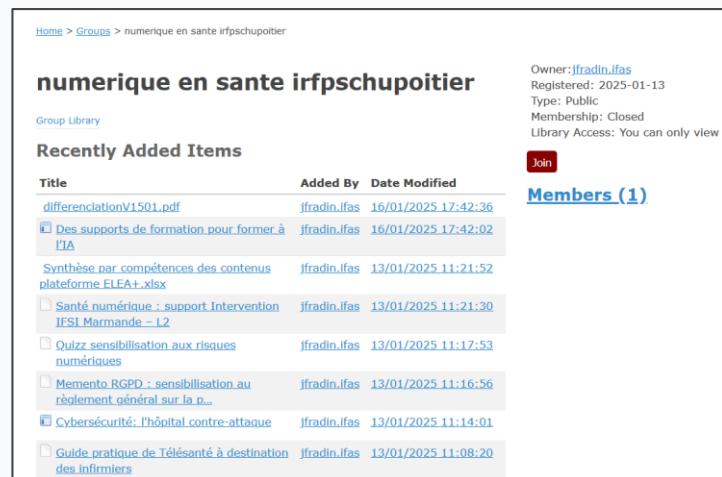
Vous avez la possibilité de faire une recherche bibliographique sur **Zotero.org**. Pour cela, il faut :

- Se connecter avec ses identifiants à votre bibliothèque en ligne
- Aller dans l'onglet **Groups**
- Aller dans l'onglet **Search for Groups**
- Saisir son sujet de recherche dans **Search Groups**

Suivant votre sujet, vous pourrez alors accéder à des bibliothèques de groupe et leurs références bibliographiques (si le groupe est public).

Vous avez aussi la possibilité de rejoindre un groupe (cliquez sur le groupe en question et ensuite sur le bouton **Join**)

Une demande sera envoyé à l'administrateur du groupe.



Home > Groups > numerique en sante irfpschupoitier

**numerique en sante irfpschupoitier**

Group Library

**Recently Added Items**

Title	Added By	Date Modified
differenciationV1501.pdf	jfradin.ifas	16/01/2025 17:42:36
<input checked="" type="checkbox"/> Des supports de formation pour former à l'IA	jfradin.ifas	16/01/2025 17:42:02
Synthèse par compétences des contenus plateforme ELEA+.xlsx	jfradin.ifas	13/01/2025 11:21:52
<input type="checkbox"/> Santé numérique : support Intervention IFSI Marmande - L2	jfradin.ifas	13/01/2025 11:21:30
<input type="checkbox"/> Quizz sensibilisation aux risques numériques	jfradin.ifas	13/01/2025 11:17:53
<input type="checkbox"/> Mémento RGPD : sensibilisation au règlement général sur la p...	jfradin.ifas	13/01/2025 11:16:56
<input checked="" type="checkbox"/> Cybersécurité: l'hôpital contre-attaque	jfradin.ifas	13/01/2025 11:14:01
<input type="checkbox"/> Guide pratique de Télésanté à destination des infirmiers	jfradin.ifas	13/01/2025 11:08:20

Owner: [jfradin.ifas](#)  
Registered: 2025-01-13  
Type: Public  
Membership: Closed  
Library Access: You can only view

[Join](#)

[Members \(1\)](#)



L'onglet « Mes publications » permet de présenter les références de vos publications dans votre profil public Zotero.

Il n'est pas possible d'importer directement une référence dans « Mes publications ». Donc, il faut la créer dans une autre collection puis la glisser-déposer dans mes publications.

Le dossier « Mes publications » permet d'associer à la référence une pièce jointe et de gérer les droits d'utilisation.

Pour diffuser le texte intégral de vos publications, vous devez vous assurer de posséder les droits. Vérifiez dans votre contrat avec la maison d'édition ou la revue. Pour les articles de périodiques, vous pouvez vérifier les permissions avec Sherpa Romeo ou valider sur le site Web de la revue.

Une fenêtre s'affiche :

- Choisissez de rendre public ou non le texte intégral et les notes associées.
- Cochez pour confirmer que vous êtes l'auteur de la publication.
- Cliquez sur « Suivant : Partager » pour choisir la licence d'utilisation associée au document partagé.

Zotero propose 3 licences possibles pour partager vos publications :

- Tous Droits réservés
- Licence Creative Commons
- Licence CCO

My Publications

Items you add to My Publications will be shown on your profile page on zotero.org. If you choose to include attached files, they will be made publicly available under the license you specify. Only add work you yourself have created, and only include files if you have the rights to distribute them and wish to do so.

Include files  
 Include notes

You can adjust what to show at any time from the My Publications collection.

Je suis l'auteur de ce travail et j'ai le droit de distribuer les fichiers qui y sont attachés

< Back Suivant : Partager Cancel

Trois options s'offrent à vous à la question « Would you like to allow your work to be shared by others? »

Indiquez l'option adaptée à votre publication :

- **No, only publish my work on zotero.org** : seule la référence bibliographique (onglet Info) est accessible. Cette option est sélectionnée par défaut
- **Yes, under a Creative Commons license** : votre document est publié avec une licence Creative Commons. Une nouvelle fenêtre apparaîtra permettant de préciser le type de licence
- **Yes, and place my work in the public domain** : placer votre document dans le domaine public

My Publications

Choose how your work may be shared

You can reserve all rights to your work, license it under a Creative Commons license, or dedicate it to the public domain. In all cases, the work will be made publicly available via zotero.org.

Would you like to allow your work to be shared by others?

No, only publish my work on zotero.org

Yes, under a Creative Commons license

Yes, and place my work in the public domain

 All rights reserved

[Ajouter à Mes publications](#)

La publication s'ajoute à  
votre profil Zotero

Library - Edit Profile

Location

Paris

Disciplines

- Health Sciences

Affiliation

Bibliothèque interuniversitaire de Santé

Publications

Journal Article

Médecins, mettez un bibliothécaire dans votre moteur (de recherche) !

[PDF]

Pédagogie médicale, 2016

Details [Add to Library](#)

Pensez à **sauvegarder régulièrement** votre bibliothèque :

- Allez dans « Préférences », « Avancées », « Fichiers et dossiers » et cliquez sur **Afficher le répertoire contenant les données**.
- Copier-coller ce répertoire sur une clé USB ou un autre espace de sauvegarde (à partir de l'explorateur Windows ou Finder Mac OS).
- Réitérez l'opération régulièrement.

En cas de problème, il est possible de **restaurer ses données** :

- Écrasez le répertoire local contenant les données Zotero par le répertoire contenant les données sauvegardées.

## Bonnes pratiques de sauvegardes



- Copiez et collez le **répertoire Zotero** de votre poste personnel sur **une clé USB**.
- **Sur un poste public** : supprimez les identifiants du compte précédent dans **Préférences/Synchronisation** et décochez **Synchroniser automatiquement**.
- Insérez la clé puis allez dans les paramètres de Zotero : **Édition/Préférences/Avancées/Fichiers /Dossiers/Personnalisé** : sélectionnez le répertoire Zotero sur « Disque amovible ». Redémarrez Firefox (vos données apparaissent).
- Saisissez ses identifiants et mot de passe dans **Préférences/Synchronisation** .
- En fin de travail : **lancez la synchronisation manuelle**, supprimez vos identifiants et mot de passe, éjectez la clé USB.
- De retour chez vous, votre poste personnel se synchronise automatiquement à partir du serveur et récupère vos derniers ajouts.





# Pour aller plus loin...



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES

UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



bibliotheques.edu.umontpellier.fr

## Pour aller plus loin... tutoriels et vidéos



- [Manuel d'utilisation Zotero de la bibliothèque Louis Lalonde Lamarre – polytechnique Montréal](#)
- [Manuel d'utilisation de l'université Saint Boniface](#)
- [Tutoriel de la Bibliothèque universitaire de Lyon 1](#)
- [Tutoriel de la Bibliothèque Interuniversitaire de Santé de Paris](#)
- [Tutoriels Zotero sur la chaîne DocTobib](#)
- [Doctorat Bretagne Loire / Formadoc](#)
- [Aide en ligne sur le site de Zotero](#)
- [Le blog Zotero francophone](#)



BIBLIOTHÈQUES  
UNIVERSITAIRES  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



[bibliotheques.edu.umontpellier.fr](http://bibliotheques.edu.umontpellier.fr)