

Université Sétif 02 - Mohamed lamine debaghine

Faculté des Lettres et des Langues

Département de langue française

Année universitaire 2022/2023

Niveau: Master 01

Spécialité: Didactique des langues étrangères

Recherche documentaire sur web, bibliographie

- Réalisé par: Elaggoune Zakarya
- @ mail: zelaggoune@gmail.com
- <https://cte.univ-setif2.dz/moodle/>

(5) Les logiciels de gestion de références bibliographiques

Définition

Le logiciel de gestion de références bibliographiques nous permet de gérer nos références bibliographiques au sein d'une base de données :

- 1. La description de chaque référence (article, monographie, page web, thèse,...) à l'aide d'une grille de catalogage,*
- 2. L'importation des références depuis des bases bibliographiques en ligne (Medline, ArXiv, INSPEC, Citeseer...),*
- 3. La recherche dans les références,*
- 4. Le regroupement des références selon plusieurs critères*
- 5. La création automatique d'une liste bibliographique selon les exigences de présentation spécifiques aux diverses normes et publications scientifiques.*

Objectifs

- **La base de l'activité scientifique qu'est la « publication scientifique » nécessite de documenter la recherche : Gestion des documents.**
- **A la base de toute recherche, il y a un travail de stockage et de citation des références bibliographiques : Gestion des références.**
- **La bibliographie doit respecter des normes de citation : présentation des références bibliographiques.**

LGRB (liste non exhaustive)



LGRB

	Gratuits	Payants
En local	  	    
Sur le web	    	

Fonctionnalités de base



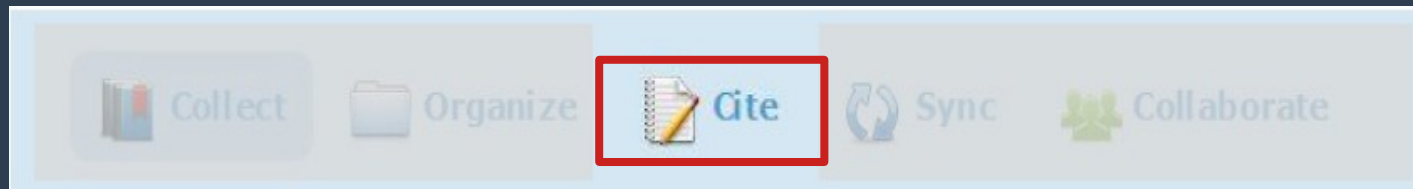
- **Alimenter sa base bibliographique**
- Importer des références à partir de différentes bases de données, catalogues en ligne, sites web.. etc
- Importation des fichiers liés aux références (PDF, autres formats)
- Capture de pages web

Fonctionnalités de base



- **Organiser et gérer sa base documentaire :**
 - Classement des références en dossiers thématiques
 - Moteur de recherche intégré pour chercher dans les références et/ou dans les documents (faire le tri)
 - Gestion des doublons
 - Indexation du texte intégral des documents (articles, pages web)
 - Gestion des mots clés et des tags
 - Surlignage, annotation de certains documents

Fonctionnalités de base



- **Citation bibliographique :**
 - Insertion de références dans le texte du document.
 - Création automatique d'une bibliographie
 - Utilisation automatique des styles et des normes de citation employés dans les revues scientifiques

Fonctionnalités de base



- **Retrouver sa base bibliographique n'importe où :**
- Synchronisation de la bibliographie avec un compte en ligne => espace de stockage alloué
- Consultation en ligne
- Transfert de la base sur un ordinateur

Fonctionnalités de base



→ **Fonctions collaboratives :**

- **Echanger des références avec d'autres LGRB => formats d'échange**
- **Partager ses références avec d'autres chercheurs**
- **Créer une bibliographie à plusieurs**
- **Réseau social de chercheurs**

Au moment de choisir, quels critères ?

→ Coût :

- Les logiciel libres ou gratuits,
- Les logiciel payants
- Les logiciels Freemium (logique du Freemium) : service de base gratuit, compléments payants

Au moment de choisir, quels critères ?

- **Compatibilité avec votre environnement de travail** :
 - Les logiciels sont compatibles avec la plupart des systèmes d'exploitation et navigateurs mais certains ne fonctionnent qu'avec quelques plateformes
- **Mode d'installation : logiciel à installer en local ou à utiliser en ligne** :
 - Mendeley : création d'un compte en ligne (gratuit) obligatoire pour utiliser le logiciel
 - Zotero : à installer ; compte en ligne facultatif
 - EndNote : plusieurs versions : en ligne (Basic) ou bureau (EndNote X7)

Au moment de choisir, quels critères ?

- **Qualité des filtres d'import des références :**
 - Une même référence issue d'une même source ne donne pas forcément les mêmes résultats selon le logiciel utilisé
 - Quels documents suis-je susceptible de citer dans mon travail ?
 - + Uniquement des articles ? Beaucoup de livres ? Des pages web ? ...

Au moment de choisir, quels critères ?

→ **Mode de citation :**

- **lien avec un traitement de texte (Word ou LibreOffice)**
- **styles disponibles**

Gratuit ou payant ?

→ **Zotero :**

- toutes les fonctionnalités du logiciel sont gratuites ; le stockage en ligne est gratuit jusqu'à 300 Mo. Stockage supplémentaire payant.

→ **Mendeley :**

- toutes les fonctionnalités du compte individuel sont gratuites. Pour chaque compte gratuit :
- 1 groupe privé maximum / 2 invités maximum par groupe / 1 Go de stockage personnel + 100 Mo pour les groupes.
- Pour aller au-delà, il est nécessaire de souscrire à une option payante.

Gratuit ou payant ?

→ **EndNote Basic :**

- accès payant
- soit via le Web of Science (capacité de stockage de 10000 références, pas de stockage de fichiers attachés)
- soit via la licence Endnote Desktop (capacité de stockage 50000 références, soit environ 100 Mo, ainsi que 5 Go de fichiers attachés)

Citation des références : les styles bibliographiques

- **Dans un logiciel de gestion de références bibliographiques, le style choisi conditionne la présentation de vos références dans le texte et dans la bibliographie**
- **La plupart des styles se conforme aux normes de citation des revues ou correspond aux usages disciplinaires**

Citation des références

Typologie des styles

- 2 grands groupes
 - Style avec notes dans le texte (in-text)
 - Style avec notes en bas de page (note)

Citation des références

- **Création de citations bibliographiques :**
 - **À partir références isolées**
 - **Intégration des références au fur et à mesure de la saisie dans un traitement de texte : plug-in pour Word, LibreOffice**
 - **Création d'une bibliographie en fin de document**

Partage des références

- **Échange de fichiers** : Import/Export possible au format RIS ou BibTeX, éventuellement EndNote et/ou Zotero : permettent de récupérer les références, les PDF et les notes (mais pas les captures d'écran)
- **Synchronisation** : Sauvegarde des données en ligne - accessibilité depuis n'importe quel poste
- **Organisation du partage**:
 - paramétrage des groupes
 - Gestion des droits (accès / écriture)

Exemple ENDNOTE basic

ENDNOTE™ basic

ENDNOTE basic : Organize : Other's groups

- Permet de spécifier si l'on veut afficher ou utiliser les groupes d'autrui pour exporter des références dans Word (CWYW)



The screenshot shows the 'Organize' ribbon in EndNote. The 'Organize' tab is selected and highlighted with a red box. Below it, the 'Others' Groups' button is also highlighted with a red box. A red arrow points from the 'Organize' tab to the 'Others' Groups' button. Another red arrow points from the 'Organize' tab to the 'Organize' button itself.

Others' Groups

Access	Show	Use for Cite While You Write	Groups Others Share with Me	Number of References	Owner
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Alliances	10	wolff@unistra.fr

ENDNOTE basic : Organize : Manage my groups

- Permet de créer un dossier pour classer ses références, mais aussi pour les partager

The screenshot shows the ENDNOTE WEB interface. At the top, there is a navigation bar with the following tabs: 'My References', 'Collect', 'Organize', and 'Format'. The 'Organize' tab is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it. Below the navigation bar, there is a sub-menu with the following options: 'Manage My Groups', 'Others' Groups', 'Find Duplicates', and 'Manage Attachments'. The 'Manage My Groups' option is also highlighted with a red box and a red arrow pointing to it. Below the sub-menu, there is a section titled 'Manage My Groups' which contains a table with the following data:


My Groups↑	Number of References	Share		
alliances	47	<input type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename Delete
perso	9	<input checked="" type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename Delete
New Group				

Cliquer, la fenêtre ci-contre s'ouvre, donner un nom au groupe de références

ENDNOTE basic : Organize : Partager un groupe de références avec des collègues

Cliquer sur

Manage My Groups

My Groups†	Number of References	Share			
alliances	47	<input type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename	Delete
 perso	9	<input checked="" type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename	Delete
Projet d'article	0	<input type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename	Delete
New Group					

Le message ci-contre apparaît...

Cliquer sur

My References Collect Organize

[Manage My Groups](#) [Others' Groups](#) [Find Duplicates](#)

Manage Sharing for 'projet d'article'

0 E-mail Addresses

[Start sharing this group.](#)

ENDNOTE basic : Organize : Partager un groupe de références avec des collègues

Add E-mail Addresses to 'projet d'article'

Enter e-mail addresses. Use the Enter or Return key to separate addresses.

david.vivares@unistra.fr
epoupardin@unistra.fr
noel.thiboud@unistra.fr

- OR -

Select a text file with e-mail addresses separated by commas.

Parcourir...

Read only Read & Write

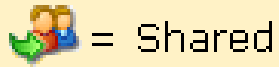
Apply

Close window.

Saisir les e-mails des bénéficiaires

Préciser leurs droits (lecture seule vs. lecture+modification) puis cliquer sur le bouton "Apply"



ENDNOTE basic : Organize : Partager un groupe de références avec des collègues



Indique que le groupe est bien partagé avec les utilisateurs en question

Il est possible de modifier les groupes, les bénéficiaires et leurs droits à tout moment en cliquant sur

Manage My Groups

My Groups†	Number of References	Share			
alliances	47	<input type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename	Delete
 perso	9	<input checked="" type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename	Delete
 Projet d'article	0	<input checked="" type="checkbox"/>	Manage Sharing	Rename	Delete

New Group

Exemple Zotero

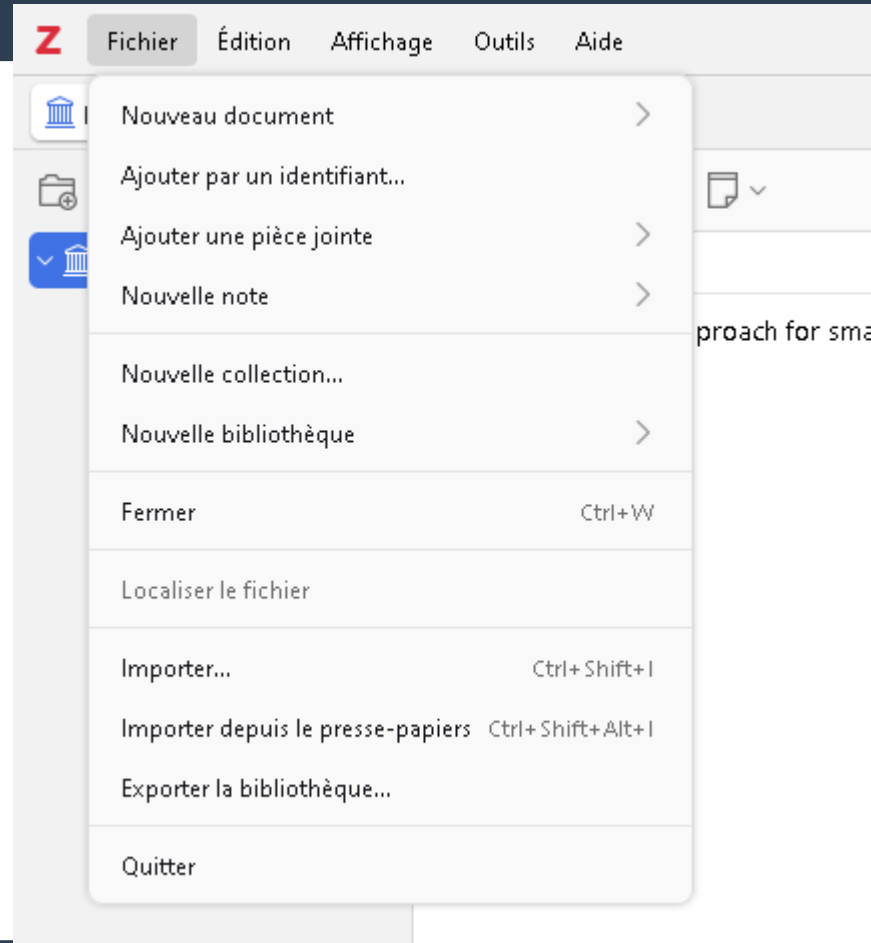
The screenshot shows the Zotero application interface. At the top, there is a menu bar with the following items: **Z**, Fichier, Édition, Affichage, Outils, Aide. Below the menu bar is a search bar containing the text "Ma bibliothèque".

The main interface is divided into two main sections. On the left is a sidebar containing a search icon and a list of library folders: "Ma bibliothèque" (expanded), "Mes publications", "Doublons", "Non classés", and "Corbeille". A red rounded rectangle highlights this sidebar. Above the sidebar is a toolbar with four icons: a document with a plus sign, a pencil, a document with a plus sign, and a document with a minus sign. A red rounded rectangle highlights this toolbar.

On the right side, there is a search bar labeled "Champs & Marqueur:". Below it is a table of library items. The table has two columns: "Titre" and "Créateur". A red rounded rectangle highlights the entire table area.

Titre	Créateur
> A fuzzy agent approach for smart data extraction in big data environments	Elaggoune et al.

Exemple Zotero



Exemple Zotero

The screenshot displays the Zotero application interface. At the top, there is a search bar labeled "Champs & Marqueur:" with a magnifying glass icon. Below the search bar is a table with two columns: "Titre" and "Créateur". The first row in the table is highlighted and contains the following text:

Titre	Créateur
A fuzzy agent approach for smart data extraction in big data environments	Elaggoune et al.

To the right of the table, there is a detailed view of the selected item, titled "A fuzzy agent approach for smart data extraction in big data environments". The view includes a "Info" tab and the following metadata:

- Type de document: Article de revue
- Titre: A fuzzy agent approach for smart data extraction in big data environments
- Auteur: Elaggoune, Zakarya
- Auteur: Maamri, Ramdane
- Auteur: Boussebough, Imane
- Publication: Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences
- Volume: 32
- Numéro: 4
- Pages: 465-478

Exemple Zotero

Zotero Paramètres

Général

Synchronisation

Exportation

Citer

Avancé

Rechercher

Synchronisation

Synchronisation des données

Nom d'utilisateur : zakii2plus

- Synchroniser automatiquement
- Synchroniser le texte intégral des pièces jointes indexées

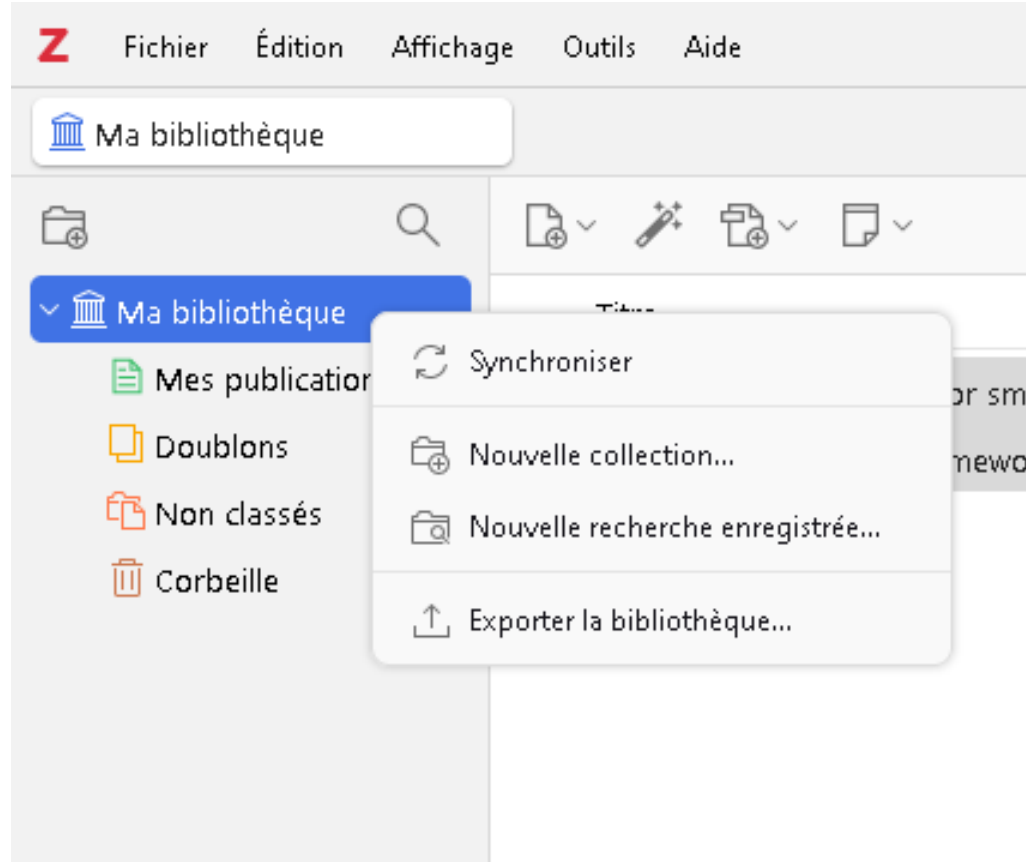
[À propos de la synchronisation](#)

Synchronisation des fichiers

- Synchroniser les fichiers joints de Ma bibliothèque en utilisant
- Télécharger les fichiers
- Synchroniser les fichiers joints dans les bibliothèques de groupe en utilisant le stockage de Zotero
- Télécharger les fichiers

En utilisant le stockage de Zotero, vous acceptez d'être lié par ses [modalités et conditions](#).

Exemple Zotero

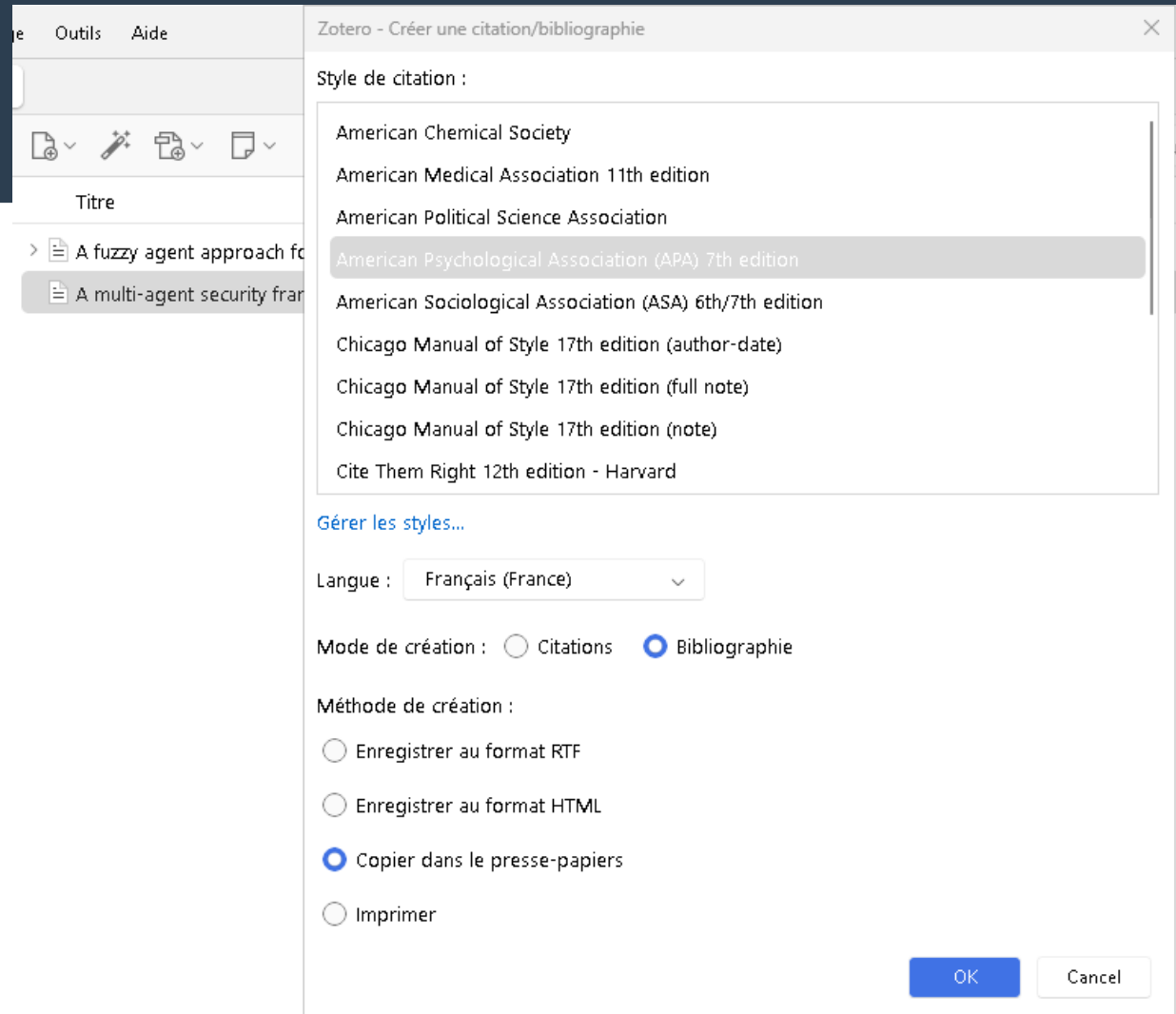


Exemple Zotero

The screenshot displays the Zotero application interface. At the top, there are columns for 'Titre' and 'Créateur'. Below these, a list of documents is shown. The first document is 'A fuzzy agent approach for smart data extraction in big data env...' and the second is 'A multi-agent security framework for cloud data storage'. A context menu is open over the first document, listing various actions such as 'Ouvrir PDF dans un nouvel onglet', 'Afficher en ligne', 'Ajouter à une collection', and 'Exporter les documents...'. The menu items are as follows:

- Ouvrir PDF dans un nouvel onglet
- Ouvrir PDF dans une nouvelle fenêtre
- Afficher en ligne
- Localiser le fichier
- Créer une note depuis les annotations
- Trouver le texte intégral
- Ajouter à une collection
- Mettre les documents à la corbeille...
- Fusionner les documents...
- Exporter les documents...
- Créer une bibliographie à partir des documents...
- Établir un rapport à partir des documents...

Exemple Zotero



Exemple Zotero

The image shows a screenshot of the Microsoft Word interface with the Zotero ribbon selected. The ribbon contains the following options: Add/Edit Citation, Add/Edit Bibliography, Insert Note, Document Preferences, Refresh, and Unlink Citations. The main document area contains a placeholder text "{Citation}". Below the document area, a Zotero search bar is visible, containing a red "Z-" icon and a right-pointing arrow. Below the search bar, a list of selected documents is shown, with the following entry highlighted in blue:

Documents sélectionnés

A fuzzy agent approach for smart data extraction in big data environments
Elaggoune et al. (2020), *Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences*, 32(4), 465-478.

Questions juridiques autour du partage de références

- **Attention à l'utilisation du compte et de son contenu : distinguer les aspects techniques et juridiques**
- **Les éditeurs des logiciels restent très flous sur l'utilisation des fichiers attachés aux références**
- **Mendeley, Zotero :**
- **les fichiers attachés ne sont pas disponibles dans les groupes publics , sauf les articles en open access et ceux libres de droits**
- **L'échange de fichiers est réservé aux groupes privés**

Questions juridiques autour du partage de références

- **Qu'en est-il des articles protégés par un droit d'auteur dans le cadre d'un groupe ? On peut les télécharger pour son usage personnel mais en aucun les diffuser sans l'autorisation de l'éditeur.**
- **l'utilisateur est considéré comme étant au courant de ce à quoi il s'expose s'il ne dispose pas des droits l'autorisant à la diffusion des documents présents sur son compte.**