

# Formation Recherche documentaire

---

Licence Professionnelle  
Bio-industries et biotechnologies

15 Septembre 2023

BU Médecine-Pharmacie – Service Formation -



# Objectifs

**Démarrer une recherche documentaire**

**Appréhender les spécificités des différents documents**

**Savoir utiliser l'outil de recherche BELUGA et une sélection de Bases de Données**

**Savoir citer des références dans le cadre d'un travail universitaire**

# Déroulé de la séance

## **Présentation**

BU

Notion de méthodologie

Les différents documents

## **Recherche dans les ressources documentaires**

Identifier les ressources

Accéder et interroger les outils

## **Citer des références**

Bibliographie



# Présentation

## Bibliothèque Médecine-Pharmacie

❖ Horaires

❖ Services

❖ ...



# Présentation

---

## Le site web des BU

<https://bibliotheques.univ-grenoble-alpes.fr/>

Rubriques à consulter :

- Catalogues
- Se Former – Les formations en santé
- Collections numériques

# Débuter sa recherche documentaire

---

## Phase de réflexion à la recherche

- ✓ Etre au clair sur le sujet -> les concepts - > delimitier son sujet
- ✓ Trouver des **mots-clés** -> choisir le vocabulaire (pour cibler les recherches, formuler les besoins...) Identifier des synonymes pour des recherches plus pertinentes (vocabulaire libre, controlé, thesaurus)
- ✓ Repérer les ressources à interroger, et les moyens d'accès
- ✓ Evaluer les résultats
- ✓ Organiser ses recherches et ses résultats (conserver ses requêtes et ses références)

# Débuter sa recherche documentaire

---

## Types de documents

Plusieurs types de document à différencier :

✓ **Monographies /Livres**  
dictionnaires, encyclopédies,

✓ **Reuves**  
revues de vulgarisation, grand public, revues professionnelles, revues scientifiques

✓ **Articles**  
Différents en fonction de la revue dans laquelle il est publié

La manière de citer une source dépend en partie du type du document d'origine

# Débuter sa recherche documentaire

---

## Types de bases de données

Les bases de données permettent d'obtenir :

- ✓ **Références bibliographiques seules**

exemple : WOS (en fonction des articles).

Une deuxième recherche sera nécessaire pour accéder au texte intégral

- ✓ **Références bibliographiques avec le texte intégral**

Exemple : les techniques de l'ingénieur



# Débuter sa recherche documentaire

---

## Evaluer ses résultats

- Nombre de références ? bruit / silence
- Qualité des références ?
- Type de document ?
- Date ? Langue ?
- Accessibilité ?
- Validé par les pairs ?

# Recherches dans les outils documentaires

---

## Catalogue Beluga

Permet d'accéder aux ressources papier ou numérique de la BU

- S'identifier !
- Onglet bases de données
- Onglet Recherches de titres de revues

<https://bibliotheques.univ-grenoble-alpes.fr/catalogues/>  
<https://view.genial.ly/5fd25a7f185a0d0d977d3a7c>

# Exercices

**Dans Beluga, cherchez des documents sur les  
biotechnologies  
procédés enzymatiques dans les biotechnologies**



# Recherches dans les outils documentaires

---

## Techniques de l'ingénieur

- Ressource documentaire technique et scientifique
- 19 000 articles de référence et fiches pratiques validés par des comités scientifiques
- **Bioprocédés et bioproductions** (dans partie Procédés chimie - bio – agro)

# Recherches dans les outils documentaires

---

## Le Web of Science / WOS

Base de données :

- **Bibliographique**

références dans les domaines scientifiques, techniques et médicaux (articles, actes de conférences...)

- **Bibliométrique**

La partie JCR (Journal Citation Reports) fournit le facteur d'impact (indicateur sur la notoriété d'une revue).

# Recherches dans les outils documentaires

---

## PubMed

Les ateliers PubMed -> pour voir les dates proposées -> le site des BU, onglet se former – les formations en santé

- PubMed outil pour interroger la base de données Medline
- référence pour la « littérature » médicale et biomédicale publiée depuis 1946
- Interrogation de Medline pour l'essentiel, mais aussi de revues en sciences de la vie et d'ouvrages en ligne
- PMID : numéro identifiant utilisable dans d'autres outils et ressources



# Recherches dans les outils documentaires

---

## MeSH qu'y trouve-t-on ?

### Medical Subject Headings

- vocabulaire contrôlé, chaque concept (terme, expression retenue) = descripteur
  - Définition du concept
  - Subheadings = qualificatifs
  - Arborescence(s) sémantique(s)
- Utilisé pour indexer les articles de MEDLINE
- Thésaurus : connaissance indispensable de l'outil pour utiliser les « MeSH » = termes adéquats  
Traduction disponible sur [HETOP](#) ou [Mesh bilingue](#)

# Recherches dans les outils documentaires

---

## MeSH : pourquoi ?

- Permettre la description des concepts traités dans un article : indexation
- contenir cette description dans un lexique délimité (liste fermée de descripteurs)
  - Cette indexation des articles, permet d'effectuer une recherche fondée sur cette description
  - Cela rend la recherche efficace par extraction des réponses pertinentes du volume global de résultats !
- Recherche aidée et plus pertinente !



# Recherches dans les outils documentaires

## Astuces pour accéder aux articles disponibles en ligne

Pour toutes les informations concernant les accès , voir [Collections numériques](#)

### Google scholar

Paramétrer votre compte pour accéder aux ressources de la BU  
Accès possible par [BELUGA](#)

### Click and read

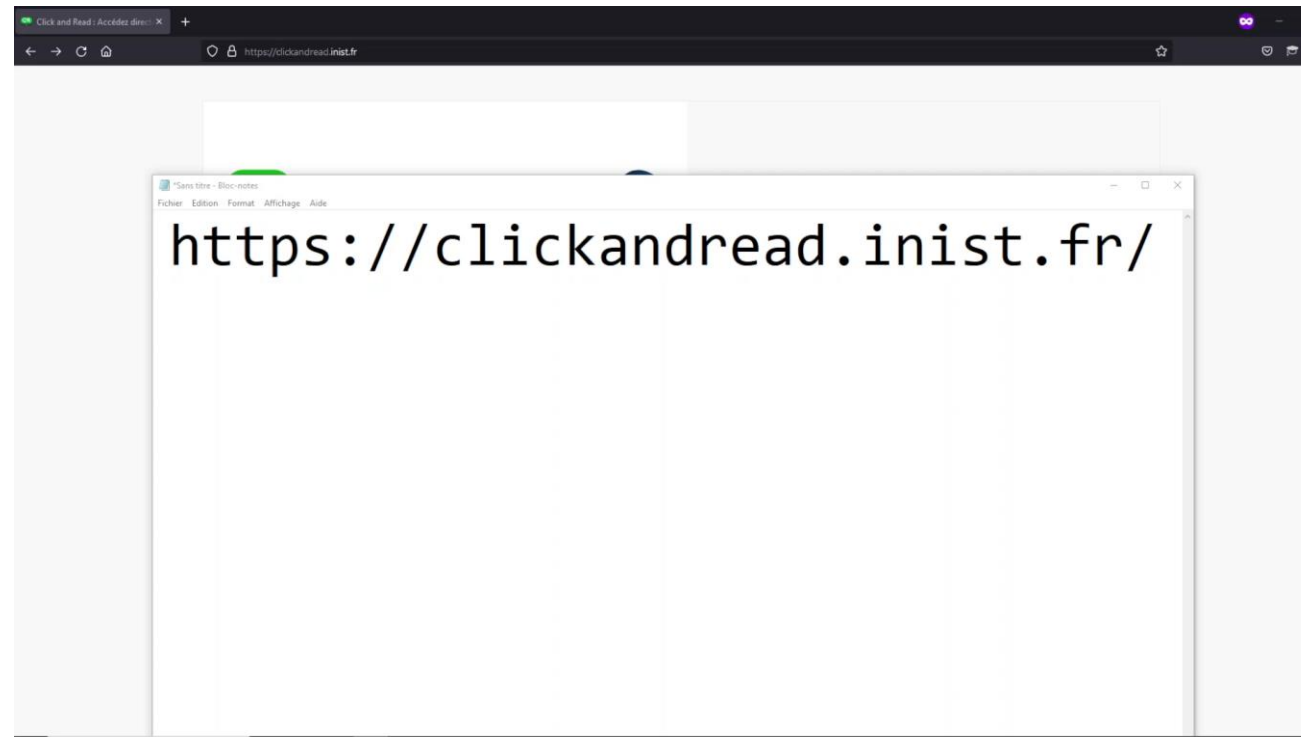
Extension à installer

Si l'icône apparaît, elle permet de visualiser si le texte intégral est disponible et y accéder en cliquant.

The logo for Google Scholar, featuring the word "Google" in its multi-colored font followed by "Scholar" in a grey sans-serif font.

# Recherches dans les outils documentaires

Installation de l'extension Click and read



# Citer des références

---

## La bibliographie

- Justifier vos sources et votre travail
- Citer pour éviter de faire du plagiat
- Faire connaître les travaux déjà existants sur votre sujet

Utiliser un logiciel de gestion de références bibliographiques ou un autre outil

- Zotero (logiciel gratuit)  
Zotero (avantages : gain de temps, fiabilité, mise en forme automatique, possibilités de gestion comme le tri, export de données, présentation uniforme)  
Sur le site des BU -> Onglet Se former > les ateliers de la BU **OU** les formations en santé >
- ZoteroBib
- Beluga « citer la référence »

# Citer des références

---

- Conseils pour la bibliographie
  - Être méthodique (du plus général au plus spécifique) & Prévoir du temps
  - Organiser sa recherche documentaire et en garder trace
  - Utiliser des références complètes
  - Relever les identifiants des notices
  
- Respecter la norme et le style demandé
  
- Par types de documents
  - Ouvrage, mémoires
  - Articles de périodiques
  - Sites internet
  - Documents internes
  
- **Ne citer que les références vraiment consultées !**

# E-formation

## Bienvenue dans la plateforme pédagogique E-formation

Elle propose la plupart des fonctionnalités de MOODLE-UGA, mais peut être ouverte à des publics hors UGA.



Cette plateforme pédagogique développée et maintenue par l'Université Grenoble-alpes comprend ainsi des tests de positionnement ou des ressources pédagogiques que les services et composantes de l'université Grenoble Alpes souhaite mettre à disposition de tous les apprenants.

Pour accéder aux cours, vous devez d'abord vous inscrire via un formulaire d'inscription disponible dans la colonne de droite.

Bon travail à tous !

### Accès à la plateforme

 [Compte universitaire](#)

 [Accès via un compte local](#) 

[Nom d'utilisateur ou mot de passe oublié ?](#)

[Nouveau compte](#)

[Connexion anonyme](#)



ALYS

Bac à sable



Bibliothèques et Appui à la  
Science Ouverte

Biologie



Centre universitaire d'études  
françaises (CUEF)

Chimie



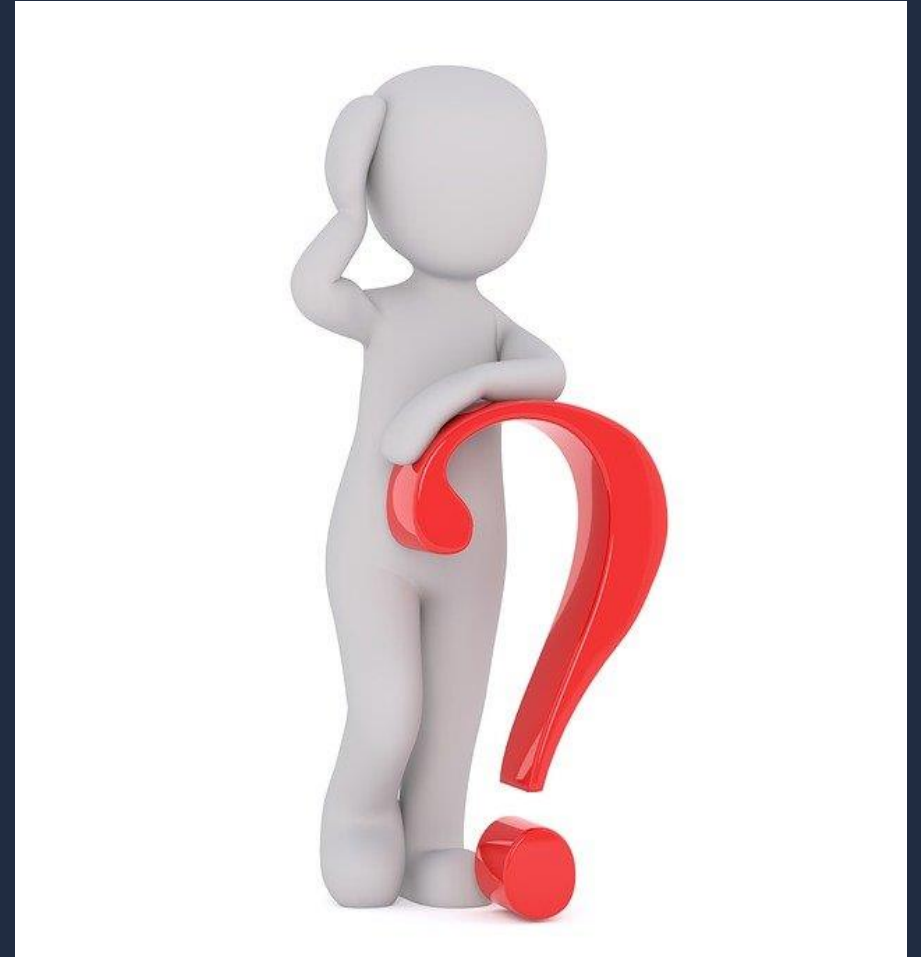
CLES



Collège doctoral

**Des questions ?**

**Que faut-il retenir ?**





**MERCI !**  
**A bientôt !**

---

[bapso-rensbump@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:bapso-rensbump@univ-grenoble-alpes.fr)

