



Bienvenu dans mon cours
en ligne:

*Recherche documentaire et
conception de mémoire*



République Algérienne Démocratique et Populaire



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
Scientifique

Université du 20 Août 1955 Skikda
Faculté de Technologie
Département de Génie Mécanique



Recherche documentaire et conception de mémoire

Chapitre I-1 : Introduction au recherche documentaire

- 1 **Qu'est-ce-que la recherche documentaire ?**
- 2 **Importance d'une formation à la maîtrise de l'information**
- 3 **Démarche général de la recherche documentaire**
- 4 **Un bon usage d'ordinateur**
- 5 **Un bon usage d'internet**

Compétences visées



Comprendre la définition et le concept de la recherche documentaire.



Comprendre comment la maîtrise de l'information influence la qualité et la fiabilité de la recherche.



Connaître et appliquer les différentes étapes de la recherche documentaire



Maîtriser les outils informatiques et les logiciels pertinents pour la recherche documentaire.



Qu'est-ce-que la recherche documentaire ?

Qu'est-ce-que la recherche documentaire ?

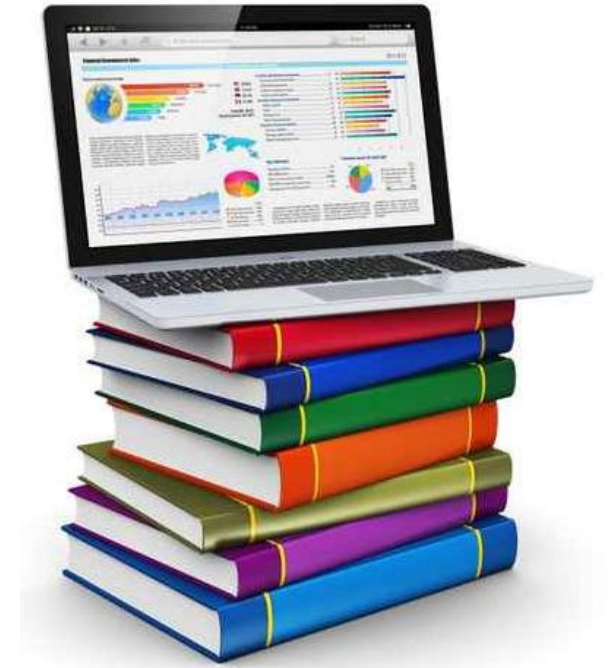


« Savoir se documenter, c'est savoir où et comment trouver l'information, savoir poser les bonnes questions, savoir de quelle information on a besoin, savoir la lire, la comprendre, la critiquer, évaluer si elle répond à ses besoins et savoir la gérer ».

Bernard Pochet ;

Qu'est-ce-que la recherche documentaire ?

- C'est une démarche méthodologique qui permet d'identifier, récupérer et traiter des informations sur un sujet donné.





Importance d'une formation à la maîtrise de l'information

● Importance d'une formation à la maîtrise de l'information

- La recherche documentaire est **une activité complexe**, où l'on définit un problème que l'on peut résoudre après avoir trouvé la solution.
- il est important de former les étudiants à la maîtrise de l'information et de leur transmettre une méthodologie de la recherche documentaire.
- Il est essentiel aussi pour l'étudiant universitaire ou d'école supérieure d'être capable de repérer rapidement, de manière autonome et critique, des **informations valides et de qualité.**





Démarche général de la recherche documentaire

① Démarche général de la recherche documentaire

La recherche documentaire est se fait en 4 étapes :

Etape 1 :

- ✓ **Définir le sujet** (la recherche se prépare par une analyse du sujet utilisant les mot-clé et brainstorming)



○ Démarche général de la recherche documentaire

La recherche documentaire est se fait en 4 étapes :

Etape 2 :

- ✓ **Recherche des ressources** : Savoir distinguer les différents types de documents, les différents supports et déterminer quels supports privilégier



○ Démarche général de la recherche documentaire

La recherche documentaire est se fait en 4 étapes :

Etape 3 :

- ✓ sélectionner les documents pertinents et fiables (bibliographie)



● Démarche général de la recherche documentaire

La recherche documentaire est se fait en 4 étapes :

Etape 4 :

- ✓ extraire l'information (document de collecte)





Un bon usage d'ordinateur

Le travail sur l'**ordinateur** comporte **trois aspects principaux**, et chacun de ces aspects nécessite un apprentissage particulier, une maîtrise et de rigueur :

- ✓ L'ordinateur vous permet **d'organiser et de classer** des documents ;
- ✓ Il **assiste votre travail de rédaction** : il vérifie l'orthographe et la grammaire et peut être programmé pour formater vos textes ; automatiser certaines tâches et assurer certaines fonctions ;
- ✓ il vous permet **d'accéder à des documents et à des informations** en tous genres.





Un bon usage d'internet

Un bon usage d'internet

Comme l'ordinateur, **internet** prend une part de plus en plus importantes dans l'activité des chercheurs. On y trouve:

- ✓ des **littératures scientifique** ;
- ✓ des **informations en tous genres** (statistiques, analyses, images, son et vidéo, etc.);
- ✓ des **réseaux scientifiques** (listes de diffusion, newsletters d'associations scientifiques, annonces de colloques et de publications), etc.



Pour les étudiants en début de préparation des mémoires ou rapports scientifiques, ils sont souvent difficile d'y voir clair. Là, voici quelques conseils vous permettront de faire vos premiers pas dans cet univers :

- ✓ Si vous avez déjà des adresses (**URL**) de centres de documentation, des revues ou d'équipes travaillant sur votre champ de recherche, commencez donc par là. Sinon, Utilisez **des adresses** permettant de trouver les documents dont vous avez besoin. Ou bien, Utilisez **les mots clés** sur votre moteur de recherche préféré (Google, Yahoo, etc.)



Un bon usage d'internet

- ✓ Ayez toujours le réflexe de vérifier la source des informations qui vous semblent intéressantes.
- ✓ Ne vous laissez pas submerger par une masse d'information : apprenez à sélectionner celles qui sont pertinentes pour vous et délaissez celles qui n'appartiennent à votre sujet.



Discussions