



Université Des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene
Coordination TCE/LE



Matière : LE

La Recherche Bibliographique

(Partie 1)



Par Mr. GACI Z.



Pourquoi entreprendre une recherche?

- Pour traiter un sujet, il est indispensable de savoir ce qui a été déjà publié comme travail écrit concernant ce sujet. Cela permet d'accumuler des connaissances et les matériaux nécessaires à une nouvelle recherche.
- Il faut donc se **référer aux travaux existants** (des études déjà faites).
- Il faut faire l'**inventaire de l'ensemble des documents** traitant le sujet (Livre, article, thèse, mémoire, rapport, compte-rendu, etc.)
- **Collecter les données** nécessaires au traitement du sujet.
- **Connaitre les outils** (ou démarches) utilisés lors **des travaux antérieurs**.



En quoi consiste la recherche documentaire?

La démarche documentaire est une **recherche bibliographique** qui mène à la découverte de tous les outils de travail de recherche.

Pour mener une recherche documentaire traitant un sujet précis , il faut :

- Identifier les documents qui servent de support de base au sujet traité.
- Localiser et consulter ces documents.
- Conserver les références de ces documents.

Quelle est la différence entre « références bibliographiques » et « bibliographie »?

- Les **références bibliographiques** constitues un **répertoire** (liste) de références de **documents utilisés ou cités** dans un travail traitant un sujet, et présentés selon un ordre précis à la fin de tout travail traitant d'un sujet (Livres, articles, thèses, mémoires, etc.)
- Les références bibliographiques se trouvent en fin de document, après la conclusion et avant les annexes s'il y en a.
- La **bibliographie** englobe plus de données que la liste bibliographiques car elle **inclus des informations supplémentaires** utilisées mais **non citées dans le texte**.
- Il est d'usage dans un **travail universitaire** (mémoire, Thèse ou article) de **ne faire figurer que le références utilisées** dans la recherche et citées dans texte.

Remarque : Ne pas confondre le terme « **bio**graphie » qui est l'histoire écrite de la vie d'une personne reconnu par ses travaux, œuvres etc.

Quelle est la différence entre « références bibliographiques » et « bibliographie »?

Bibliographie

Acosta, J., Canals, M., López-Martínez, J., Muñoz, A., Herranz, P., Urgeles, R., Palomo, C., and Casamor, J.L. (2002), The Balearic Promontory geomorphology (western Mediterranean): morphostructure and active processes, *Geomorphology*, 49(3-4), 177-204.

Aïte, M.O. (1995), Paléocostraintes post-collision identifiées dans le Néogène de Grande Kabylie (Algérie), *C.R. Acad. Sci. Paris*, 320, 433-438.

Aïte, M.O., and Gélard, J.-P. (1997), Distension néogène post-collisionnelle sur le transect de Grande Kabylie (Algérie), *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 108(4), 423-436.

Alasset, P.-J., Hébert, H., Maouche, S., Calbini, V., and Meghraoui, M. (2005), The tsunami induced by the 2003 Zemmouri earthquake ($M_w = 6.9$, Algeria): modelling and results, *Geophys. J. Int.*, doi: 10.1111/j.1365-246X.2006.02912.x.

Allmendinger, R.W. (1998), Inverse and forward numerical modeling of trishear fault-propagation folds, *Tectonics*, 17, 649-666.

Alvarez, W., Coozsa, T., and Wezel, F.C. (1974), Fragmentation of the Alpine orogenic belt by microplate dispersal, *Nature*, 248, 309-314.

Alvarez-Marron, J. (1999), Pliocene to Holocene structure of the eastern Alboran Sea (Western Mediterranean), in: R. Zahn, M.C. Comas, A. Klaus (Eds.), *Proc. Ocean Drill. Program Sci. Results*, 101, 345-355.

Ambraseys, N.N. (1982), The seismicity of North Africa. The earthquake of 1856 at Jijell, Algeria, *Boll. Geofis. Teor. Appl.*, 24(93), 31-37.

Ambraseys, N.N., and Vogt, J. (1988), Material for the investigation for the seismicity of the region of Algiers, *Eur. Earthquake Eng.*, 3, 16-29.

Andrieux, J., Fontboté, J.-M., and Mattauer, M. (1971), Sur un modèle explicatif de l'Arc de Gibraltar, *Earth Planet. Sci. Lett.*, 12(2), 191-198.

Auger, R., Jolivet, L., and Robin, C. (2005), Late orogenic doming in the eastern Betic Cordilleras: final exhumation of the Nevado-Filabride complex and its relation to basin genesis, *Tectonics*, 24, TC4003, doi:10.1029/2004TC001687.

Auzende, J.-M. (1978), Histoire tertiaire de la Méditerranée Occidentale, Thèse de doctorat d'état, 152 pp., Université Paris VII.

Auzende, J.-M., Bonnin, J., and Olivet, J.L. (1975), La marge nord-africaine considérée comme marge active, *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 17(7), 486-495.

Ayadi, A., Maouche, S., Harbi, A., Meghraoui, M., Beldjoudi, H., Cussadou, F., Mahsas, A., Benouar, D., Heddar, A., Rouchiche, Y., Kherroubi, A., Frogneux, M., Lammali, K., Benhamouda, F., Sebal, A., Bourouis, S., Alasset, P.-J., Aoudia, A., Cakir, Z., Merahi, M., Nouar, O., Yelles, A., Bellik, A., Briole, P., Charade, O., Thouvenot, F., Semmane, F., Ferikou, A., Deramchi, A., and Hamed, S.A. (2003), Strong Algerian earthquake strikes near capital city, *Eos Trans. AGU*, 84(50), 561-568.

Bayer, R., Le Mouél, J.L., and Le Pichon, X. (1973), Magnetic anomaly pattern in the Western Mediterranean, *Earth Planet. Sci. Lett.*, 12, 168-176.

Bellalche, G., Coutellier, V. and Droz, L. (1989), Detailed morphology, sedimentary structure and evolution of the continental margin of the western Provencal Basin (South of France) since the Late Miocene, *Mar. Geol.*, 89, 259-268.

Belon, H. (1981), Chronologie radiométrique (K-Ar) des manifestations magmatiques autour de la Méditerranée occidentale entre 33 et 1 Ma, in *Sedimentary Basins of Mediterranean Margins*, edited by F.C. Wezel, Tecnoprint, Bologna.

← Référence bibliographique

← L'ensemble de références est appelé Bibliographie



Objectif d'une recherche bibliographique

Pour pouvoir traiter un sujet, il faut :

- Trouver un **maximum de références** de documents sur un sujet donné.
- Repérer régulièrement **les nouvelles publications** sur le sujet.

Donc il faut faire une recherche des ces références

Pour bâtir à son tours un nouveau document sur le sujet, il faut :


- **Comprendre** les principes de la recherche documentaire.
- **Apprendre** à utiliser les moyens d'investigation.
- Savoir **localiser** les documents.
- **Conserver** les références.

Pour un résultat final : la **réalisation** (rédaction) et **présentation** de l'objectifs du sujet traité.

Dans quels documents trouve-t-on l'information?

Il existe différents types de documents:

- **Documents écrits** (dictionnaire, encyclopédie, monographie, traité, périodique ou revue, compte-rendu d'un congrès, mémoire, thèse, etc.)
- **Documents électroniques** (logiciel, CD-ROM, DVD, site web, banque de données, etc.)
- **Documents sonores et audiovisuels** (film, cassette etc.)
- **Documents iconographiques** (cartes géographiques, cartes routières, photographies aériennes, photographies, diapositives, graphiques, diagrammes, etc.)



Comment préparer une recherche documentaire?

Il faut cerner le sujet :

- Bien définir ce qu'on recherche et vers quel axe orienter son travail, donc comprendre son sujet
- Chaque mot du sujet doit être analysé afin de cerner correctement le sujet (ne pas traiter les termes d'un autre sujet, traiter seulement ceux en relation avec le sujet, traiter tout le sujet en envisager tout ses aspects)

Il faut identifier les mots autour desquels doit s'articuler votre sujet :

- Définir avec précision les termes qui résument le sujet de la recherche. Ce sont des mots clés qui définissent, de façon plus précise possible, le sujet.
- Utilisation des dictionnaires et encyclopédie pour trouver le sens vrai ou proche de termes utiliser dans votre sujet.

Il faut utilise les mots clés :

- Trouver les références des documents dont le contenu s'articule autours des mots clés que vous avez défini.

Comment rechercher les références de documents?

Deux méthodes peuvent être utilisées :

➤ **La remontée des filières bibliographiques :**

La recherche à partir d'un ouvrage de référence de travaux similaires ou proches, en consultant leurs listes bibliographiques, leurs sources, les auteurs cités. Progressivement d'un document à autre, on consulte leur liste bibliographique, sources et auteurs. La recherche aura l'effet de « boule de neige ». Cette démarche prendra fin lorsque les références trouvées sont déjà connues sans plus en trouver de nouvelles.

➤ **La méthode de recherche systématique :**

La consultation systématique des tables des matières des périodiques, des congrès etc., permet de répertorier les travaux en relation avec le sujet traité.



Comment procéder à la recherche d'un document dans une bibliothèque?

Les outils de repérage sont :

- **Les catalogues propres à la bibliothèque** (inventaire des documents sur support électronique ou papier).
- **Fichiers par noms d'auteurs, ou par matières ou par thèmes** (ce sont des tiroirs qui contiennent des fiches cartonnées).
- **Les catalogues collectifs** (relatifs à plusieurs bibliothèques).
- **CD-ROM ou DVD des banques de données** (données bibliographiques spécialisées sur CD-ROM ou DVD).

L'étape suivante consiste à chercher le document pour sa consultation.

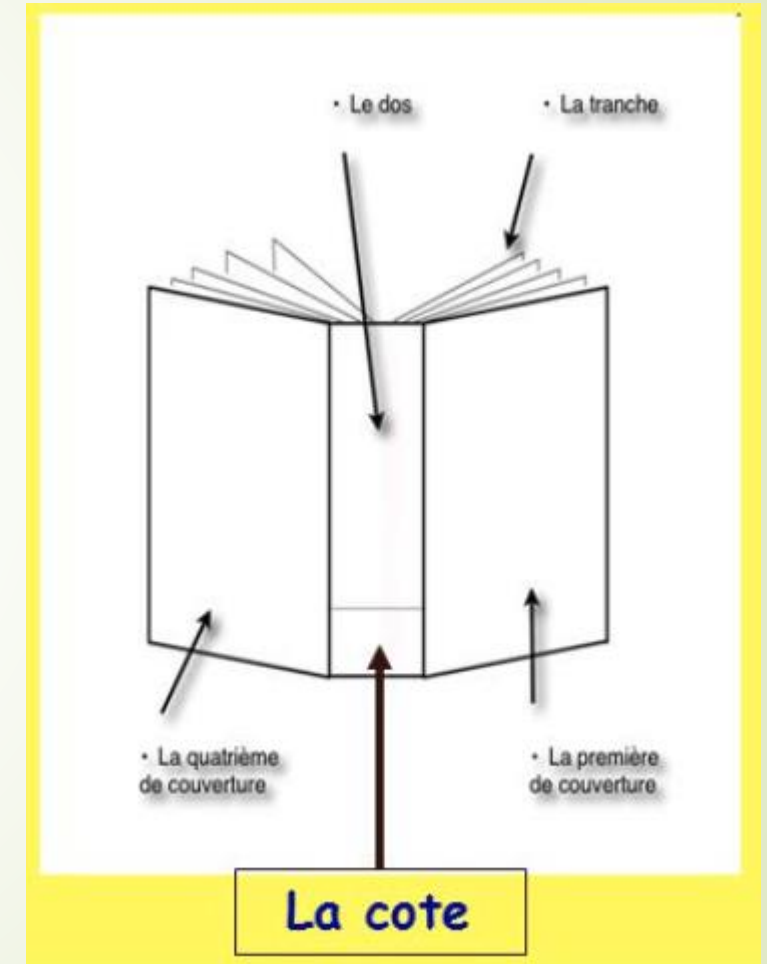
Repérer le document en utilisant « la cote » :

A chaque document correspond une cote (adresse physique du document dans le rayon du magasin de la bibliothèque) indiquée par un ensemble de symboles numériques ou alphanumériques :

Lettres + Chiffres (classification de Dewey)

Exemple de la BU de l'USTHB :

- La cote 500 correspond à tous les ouvrages relevant des SNV.
- La cotes 510 correspond à tous les ouvrages Mathématique.
- Au sein des mathématiques, L'algèbre a la cote 512.
- A titre d'exemple : la cote **512.9 FAD** correspond au livre « Recueil des exercices d'algèbre supérieur » écrit par D. FADDEN et I. SOMINSKI (les lettres correspondent au début du nom du 1^{er} auteur).





2^{ème} partie : rédaction de références bibliographiques

Référence d'une monographie (Livre)

Forme :

Zone d'auteur. *zone Titre de la monographie.* **zone d'édition.** **zone d'adresse bibliographique.** **zone description physique.** **(zone collection).** **zone ISBN.**

- ❑ **Zone d'auteur (obligatoire) :** NOM, Prénom écrits en gras. (NOM en majuscule + Prénom en minuscule avec la 1^{ère} lettre en majuscule).

Exemple : **PLAQUET, Marie.**

- ❑ **Zone Titre (obligatoire) :** Titre de la monographie écrit en Italique (écriture inclinée) avec la 1^{ère} lettre en majuscule. Parfois il est souligné.

Exemple : *Le dernier Inca.*

- ❑ **Zone d'édition (facultative) :** contient le numéro d'édition du document.

Exemple : 8^{ème} édition revue et augmentée.

- ❑ **Zone d'adresse bibliographique (obligatoire) :** lieu : éditeur, année.

Exemple : Paris: PUF, 1996.

Référence d'une monographie (Livre) suite

- ❑ **zone description physique (obligatoire)** : Pour une monographie, c'est le nombre de page suivi de la lettre « p. ».

Exemple : 80p.

- ❑ **zone collection (facultative)** : la collection à la quelle appartient la monographie est écrite entre parenthèse.

Exemple : (Que-sais-je?).

- ❑ **L'ISBN (obligatoire)** : Le numéro d'identification de la monographie (livre) auprès de la maison d'éditeur. ISBN : International Serial Book Number. Il est composé de 13 caractères (les espace et les tirets sont comptés).

Exemple : ISBN 2-13-047445-4.

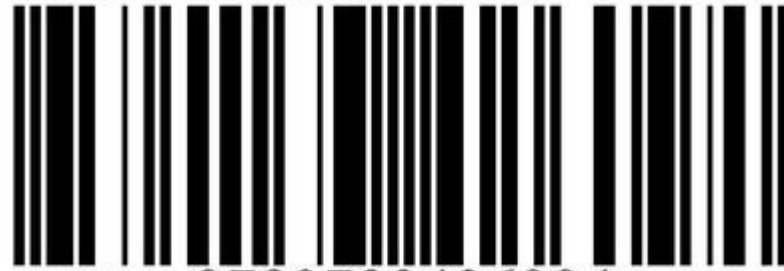
Réécriture de la référence en entier :

PLAQUET, Marie. *Le dernier Inca*. 8^{ème} édition revue et augmentée. Paris: PUF, 1996. 80p. (Que-sais-je?). ISBN 2-13-047445-4.

LUMBROSO, H. *Mécanique du point* : 114 problèmes résolus. 3^e ed. Paris : Dunod, 1998. 380 p.

Voici un exemple d'ISBN

ISBN 978-0-7334-2609-4



9780733426094

Référence d'un article dans un périodique (une magazine ou revue)

Zone d'auteur. zone Titre de l'article. zone Titre du périodique, Date de parution de l'article, Désignation du fascicule, Localisation dans le périodique. zone ISSN.

Titre de l'article : Titre de l'article avec la 1^{ère} lettre en majuscule.

Titre du périodique : souvent écrit en abrégé.

Date de parution : Mois + année d'apparition de l'article. Parfois on trouve que l'année.

Désignation du fascicule : le numéro de classement de l'article dans le périodique.

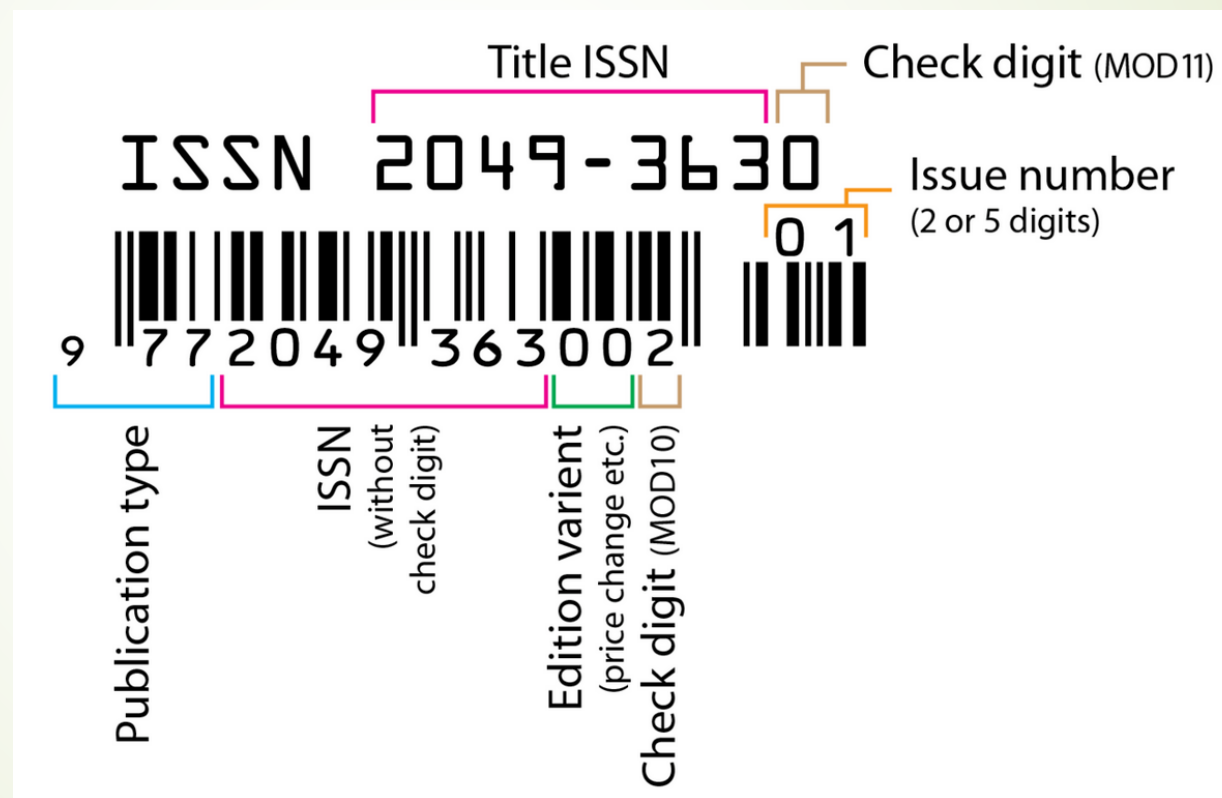
Localisation dans le périodique : première page de l'article – dernière page de l'article (ex: pp. 12-30)

zone ISSN : **International Standard Serial Number** est le numéro international d'identification de l'article dans le journal (périodique).

Exemple :

RIVIERE, J-L. Les animaux sentinelles. *Le courrier de l'environnement de l'INRA*, septembre 1993, n°23, pp. 38-45

Voici un exemple d'ISSN



Référence d'un Mémoire ou d'une Thèse

Forme :

Zone d'auteur. zone Titre du Mémoire ou la thèse. **zone d'édition.** **zone d'adresse bibliographique.** **zone description physique.**

Exemple :

MARION, J-M. Estimation de la densité de la répartition locale moyenne des couleurs d'un processus ponctuel chromatique. **Thèse de Doctorat 3^{ème} cycle** : Statistique. Paris VI, 1985. **109 p.**

Citer un site Web ou une page web

Forme pour citation de site web:

Responsable principal (organisme ou auteur). *Titre de la page d'accueil* [en ligne]. Responsable secondaire. Editeur, Date de la publication. Date de mise à jour ou révision [date de consultation]. Disponibilité d'accès : <Adresse URL>.

Forme pour citation de page web:

Responsable principal (organisme ou auteur). *Titre de la page d'accueil* [en ligne]. Editeur, Date de la publication. Date de mise à jour ou révision [date de consultation] numérotation/localisation dans le document hôte. Disponibilité d'accès : <Adresse URL>.

Exemple :

NICOLAS Alain. *La formation à l'usage de l'information dans l'enseignement supérieur* [en ligne]. Bulletin des bibliothèques de France, éd. électronique. 1999-1 [page consultée le 17 Juillet 2001]. Disponible sur internet <<http://www.enssib.fr/bbf/>>.