

## **Chapitre 5**

### **Le mémoire de fin d'étude**

Un **mémoire** de fin d'étude est un document, est un travail (recherche scientifique) individuel effectué sous la responsabilité d'un directeur (encadreur) et qui débouche sur un rapport écrit évalué lors d'une défense orale publique (la soutenance).

Pour rédiger un mémoire de fin d'étude il est conseillé de suivre la démarche (les étapes) suivantes :

- 1. Le choix du sujet (le thème) de recherche.**
- 2. La recherche des ouvrages bibliographiques.**
- 3. La réalisation pratique du projet.**
- 4. La rédaction du manuscrit ou tapuscrit (mémoire).**
- 5. L'exposé oral (la soutenance).**

#### **1. Le choix du sujet (le thème) de recherche.**

Choisir un sujet pour votre mémoire n'est pas une chose facile. Il est extrêmement important de choisir un sujet de mémoire actuel et pertinent. Il est néanmoins important d'éviter de s'attacher à un sujet déjà traité. Il faut également éviter de dupliquer le sujet ou même de s'élancer dans un domaine trop voisin.

Le choix d'un sujet de master ou de doctorat doit être conduit avec le plus grand sérieux en relation étroite avec son directeur de recherche (l'encadreur).

Un sujet de mémoire bien choisi vous garantit de plus facilement d'écrire un mémoire de qualité. Bien choisir son sujet de mémoire c'est aussi rendre plus plaisant le processus d'écriture.

##### **1.1. Comment choisir son sujet de mémoire ?**

Le sujet de mémoire est à libre appréciation de l'étudiant. Cependant il doit être :

- Un sujet en lien avec votre formation (votre spécialité) ;

- Réflexion personnelle préliminaire ;
- Bonne adaptation à votre personnalité et à vos talents ;
- Un sujet qui vous attire le plus, selon vos goûts et vos aspirations académiques ou professionnels ;
- Un sujet que vous intéresse : optez pour un sujet pour lequel vous avez un intérêt personnel, que vous aurez plaisir à approfondir ;
- Choisir un sujet de mémoire actuel et éviter de dupliquer les sujets ;
- Toujours être sûr qu'il existe assez de sources scientifiques sur votre sujet d'étude ;
- Un sujet qui vous sera utile.

### **1.2. Les sources des sujets de recherches :**

Les sujets de recherches peuvent provenir de plusieurs sources :

- Votre enseignant (tuteur) peut suggérer un sujet;
- Un ami pourrait éveiller en vous un nouveau domaine d'intérêt;
- L'internet est une mine de découvertes.
- La bibliothèque (les livres, les mémoires, les thèses de doctorat...);
- Les conférences et les congrès.

### **1.3. Les critères de base pour choisir un sujet de recherche :**

Le choix du thème de recherche doit prendre en compte :

- Le temps ;
- Les ressources informationnelles ;
- Le plan matériel ;
- Le plan conceptuel.

**a) Le temps :** vous êtes limité dans le temps, le travail doit être rendu à une date déterminée. Par conséquent optez pour un sujet dont le traitement sera réalisable dans le délai imparti.

**b) Les ressources informationnelles :** assurez-vous que vous avez suffisamment de matière (sources bibliographiques et documentations) pour traiter votre objet d'étude. Mais ne choisissez pas un sujet trop vaste qui impliquera une documentation trop massive et une absence d'expertise précise.

- c) **le plan matériel** : assurez-vous que le sujet choisi soit matériellement envisageable (la disponibilité du matériel du laboratoire ou du terrain, frais de déplacement, la mobilisation d'échantillons de personne...).
- d) **le plan conceptuel** : interrogez-vous sur la qualité de vos connaissances pour traiter à bien votre sujet. Interrogez votre directeur d'étude pour savoir si vous maîtrisez les connaissances nécessaires à la réalisation de votre mémoire, donc il faut basez sur :
- ❖ **L'historique du sujet**: pour rappeler ce qui est connu sur le sujet de recherche.
  - ❖ **La situation du sujet de recherche** : est-il à ses débuts ou bien on est bien avancé. En d'autre terme est-il un sujet d'actualité ou ancien.
  - ❖ **La problématique et les hypothèses de travail** : c'est-à-dire que parmi les questions restées jusque là en suspens (l'ensemble des questions détermine la problématique), l'étudiant ou le chercheur choisit quelques unes. Ces dernières constitueront ses hypothèses de travail.

#### **1.4. Quatre règles indicatives pour choisir un sujet de recherche :**

Les quatre règles élémentaires permettant de choisir un sujet de recherche sont les suivantes:

- a) Le sujet doit **intéresser** le chercheur (l'étudiant);
- b) Les sources doivent être **accessibles**;
- c) La problématique doit être **traitable**;
- d) Le sujet doit être **faisable** : vous devez être en mesure de **maîtriser la méthodologie** que vous retenez.

**Responsables du module : Dr. SAMAI I et Dr. AMRI N**