

# GUIDE DE RÉDACTION DES MÉMOIRES

# Objectifs

- ◉ Le but de ce guide est de fournir quelques orientations pratiques quant à la rédaction d'un mémoire.
- ◉ L'organisation d'un mémoire

# Introduction

- ◉ Un mémoire soulève une problématique et tente d'y répondre.
- ◉ Ainsi, la manière de poser le problème implique la manière de le résoudre.
- ◉ Le mémoire est destiné à être lu, c'est-à-dire que contrairement à la soutenance, le lecteur a la possibilité de revenir en arrière pour réfléchir au plan, chercher une information, vérifier un calcul.
- ◉ Par ailleurs, il est important de rappeler qu'il est très difficile de tromper un lecteur attentif dans sa lecture.

# La structure du mémoire

- Le titre
- La table des matières
- Les remerciements
- Le résumé
- Abstract
- الخلاصة
- List des figures
- Liste des tableaux
- Introduction
- Revue de la bibliographie / Travaux concernés
- Méthode / Solution
- Analyse
- Conclusion / Discussion / Recommandation
- Références

# La structure du mémoire

- **Le titre**

- Le titre doit indiquer brièvement le contenu du mémoire.
- Il faut préciser que le mémoire est soumis dans le cadre de votre programme, le nom des universités et la date.
- Il faut mentionner votre nom.

# La structure du mémoire

## La table des matières

- ⦿ La table des matières est paginée et détaillée avec des niveaux.

## Les remerciements

- ⦿ Cette section comporte les noms des personnes qui ont aidé le candidat à rédiger le mémoire

# La structure du mémoire

## Le résumé (1 page)

- Bref exposé du sujet traité, des objectifs visés, des hypothèses émises, des méthodes expérimentales utilisées et de l'analyse des résultats obtenus
- Présentation des principales conclusions de la recherche et de ses applications éventuelles

## Abstract (1 page)

- Traduction en anglais du résumé

## الخلاصة (1 page)

- Traduction en Arabe du résumé

# La structure du mémoire

## Liste des figures

- ⦿ Détails de toutes les figures (numérotation et titre)

## Liste des tableaux

- ⦿ Détails de toutes les tableaux (numérotation et titre)

⊙ Problématique

- Définition des grandes questions posées par le sujet. Ce sont celles auxquelles vous allez chercher à répondre.
- Délimitation du champ de l'étude. Ce que vous ne traiterez pas. Ce que l'on ne pourra pas vous reprocher de ne pas avoir traité.
- Contraintes pratiques rencontrées

- ◉ Motivation
  - Motivation pour le choix du sujet
  - Intérêt du sujet
- ◉ Objectifs
  - Définition du but du travail
  - Méthode pour la vérification et validation des objectifs

◉ Contribution

- Description claire de la contribution de votre travail

◉ Environnement de stage (ou de travail)

- Présentation en quelques lignes du lieu de stage ou de travail

# La structure du mémoire

- Revue de la bibliographie  
/ Travaux concernés

Ce chapitre doit être plus qu'une simple bibliographie:

- ⊙ Présentation des travaux antérieurs
  - Critique des travaux antérieurs
  - Description du lien entre le sujet traité dans le mémoire et les travaux antérieurs
- ⊙ Formulation du problème théorique
- ⊙ Présentation des hypothèses explicatives

## La structure du mémoire

### • Méthode / Solution

- Présentation de la méthode utilisée pour résoudre le problème posé
  - Justification du choix de la méthode
  - Description de la méthode
- Mise en œuvre des hypothèses
- Description de la solution du problème
- Description des conditions expérimentales

# La structure du mémoire

## • Analyse des résultats

- ◉ Présentation des résultats
- ◉ Analyse des résultats
- ◉ Interprétation des résultats
- ◉ Comparaison avec les résultats d'autres études

## La structure du mémoire

- Conclusion / Discussion / Recommandation

- ◉ Rappel de l'objet du travail
- ◉ Synthèse des résultats les plus importants
- ◉ Recommandation personnelle sur la recherche et autocritique
- ◉ La conclusion est souvent très brève.
- ◉ Il convient également d'ouvrir le débat sur une question plus large.
- ◉ Elle ne doit pas se confondre avec le résumé du mémoire prévu au tout début du mémoire.

- Il convient de mettre en annexe les documents longs, utiles (documents supports, tableaux, graphiques, logiciel, etc...) et qui permettent d'expliquer la démonstration qui est faite.
- L'annexe doit être référencé dans le texte

## La structure du mémoire

### • Références (Bibliographie)

- ⊙ C'est une partie importante du mémoire.
- ⊙ Tous les travaux cités dans le corps du mémoire doivent comporter une référence dans la bibliographie et, réciproquement, tous les ouvrages cités en bibliographie doivent être mentionnés dans le corps du mémoire.
- ⊙ Elle est le reflet du travail réalisé et vient compléter les informations données en référence.

# La mise en forme

- ◉ Un mémoire de fin d'études comporte environ 50 pages, hors annexes.
- ◉ Les pages doivent être numérotées de façon consécutive, sauf la page de titre.
- ◉ Tout le texte du mémoire doit être dactylographié en interligne 1,5 et imprimé sur le recto de papier blanc format A4.
- ◉ La marge de gauche doit être de 3 cm. Toutes les autres marges doivent être de 2 cm au moins.