

Descriptif de module M15

Domaine : Economie & Services
Filière : Master of science en Sciences de l'information

1. Travail de master

2017-2018

Code : M15

Type de formation :

 Bachelor Master MAS DAS CAS Autres :

Niveau :

- Module de base
 Module d'approfondissement
 Module avancé
 Module spécialisé
 Autres :

Type :

- Module principal
 Spécialisation à choix

Organisation temporelle :

- Semestre d'automne
 Semestre de printemps
 Module sur plusieurs semestres
 Autres :

2. Organisation

Crédits ECTS

15

Langue principale d'enseignement :

- Français Italien
 Allemand (VS) Anglais
 Autres :

3. Prérequis

- Avoir validé le module
 Avoir suivi le module
 Pas de prérequis
 Autres :

Pour pouvoir présenter une demande de travail de master, l'étudiant-e doit avoir acquis au moins 60 crédits ECTS dans le cadre du MSc IS. Seul-e-s les étudiant-e-s ayant préalablement acquis l'intégralité des crédits ECTS, hors travail de master, sont autorisé-e-s à défendre leur travail de master.

4. Compétences visées / Objectifs généraux d'apprentissage

Au cours du dernier semestre du Master of Science HES-SO en Sciences de l'information, les étudiants doivent mener à bien un travail de master (TM). Le TM est un projet individuel obligatoire de grande ampleur au cours duquel l'étudiant doit mobiliser des savoirs, savoir-faire et savoir-être professionnels pour analyser et résoudre un problème pratique en information documentaire ou proposer une réflexion théorique argumentée. Le TM donne lieu à la rédaction d'un mémoire ainsi qu'à une soutenance orale.

Par la réalisation de ce travail, l'étudiant démontre sa capacité à mener à bien de manière autonome un projet dans son intégralité, ie. du choix du sujet jusqu'à sa défense en passant par la mise en œuvre de solutions et la rédaction d'un document de synthèse, le tout dans le respect des délais impartis.

A l'issue du TM, l'étudiant aura également démontré son aptitude à :

- rédiger un texte synthétique et critique reflétant sa démarche analytique et méthodologique ;
- présenter oralement son travail en étant capable d'argumenter pour défendre ses choix.

5. Unité de cours

M15C1 – Travail de master (450 h)

6. Calendrier et organisation

La réalisation du TM se déroule principalement au semestre 4 du cursus de Master. Dans le courant du semestre 3, des sujets sont proposés aux étudiants, qui ont également possibilité de soumettre eux-mêmes un sujet.

Le calendrier est le suivant :

Jusqu'à fin-novembre	Soumission des projets pour validation des sujets par le responsable du Master
Mi-décembre	Remise des propositions de sujets aux étudiants
Jusqu'au 19 janvier	Choix de trois sujets par les étudiants, hiérarchisés par ordre de préférence
26 janvier	Attribution des sujets par le responsable du Master
Février	Signature du protocole d'accord si travail sous proposition d'un mandant
15 août	Fin du travail de master et remise du mémoire
Jusqu'à mi-septembre	Soutenance

7. Thèmes / mots-clés

Travail de master – Projet – Mandat – Résolution de problèmes – Mémoire

8. Modalités d'évaluation et de validation

8a. Les notes sont établies sur une échelle de 1 à 6 :

- Module acquis si la note est supérieure ou égale à 4.
- Rattrapage possible si la note est comprise entre 3.9 et 3.5.
- Travail à refaire si la note est inférieure à 3.5.

8b. L'évaluation du module se fera de la manière suivante :

- Mémoire (70% de la note du module)
- Soutenance orale (30% de la note du module)