

Modalités spécifiques de contrôle des connaissances
Licence « Mathématiques Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales »
Parcours MASS L1-L2-L3
2015-2016

Les enseignements du parcours MASS sont, pour la plupart, des enseignements communs à la licence de Mathématiques et Informatique et à la licence d'Economie-Gestion.

- ✓ Pour ces enseignements communs, les modalités spécifiques déterminées par ces licences s'appliquent.
- ✓ Pour chaque UE spécifique au parcours MASS, les modalités de calcul de la note d'UE sont déterminées par l'enseignant responsable du cours.
Ces modalités sont communiquées au plus tard avant la mi-semestre :
 - Aux étudiants
 - Au responsable du parcours
 - Au secrétariat du parcours MASS qui en fait la publicité par affichage

A défaut, la note d'UE est calculée selon la formule suivante :

$$\text{Note} = \text{Max} \{ \text{examen final}, 50\% \text{examen final} + 50\% \text{contrôle continu} \}$$

Toute éventuelle modification en cours de semestre doit faire l'objet d'une communication aux étudiants et au responsable de formation.

UE Optionnelles en L3 :

La mutualisation des enseignements entre la licence de Mathématiques et Informatique et la licence d'Economie et Gestion ne permet pas toujours - par incompatibilité d'emploi du temps - d'assurer l'ensemble des UE optionnelles. En ce cas, *après accord du responsable de parcours*, les étudiants peuvent - exceptionnellement - suivre par substitution d'autres enseignements non-inscrits initialement dans la carte de formation. Ces enseignements s'inscrivent nécessairement dans la cohérence du parcours MASS ; il s'agira d'enseignements de mathématiques, d'informatique, de sciences économiques ou de gestion proposés par les composantes concernées. Ces UE seront alors inscrites dans la carte de formation, elles sont prises en compte pour la validation du semestre et, partant, pour l'obtention de la licence.

UE TPE Maths-Economie-Anglais (L3)

Ce TPE réalisé sur des sujets au cœur du parcours MASS donne lieu à la rédaction d'un mémoire à soutenir oralement.

De préférence le mémoire sera rédigé en anglais, à tout le moins un résumé substantiel.

Le soin apporté à la rédaction, l'orthographe, la grammaire et la syntaxe est un élément important de l'appréciation. La soutenance orale ne pourra avoir lieu sans ce pré requis.

L'exposé d'une durée de 20 minutes sera impérativement effectué en anglais, l'étudiant doit faire la preuve d'une certaine aisance orale dans la langue anglaise ; la lecture récitative d'un texte pré-écrit est proscrite. L'exposé donne lieu à sa suite aux questions du jury* en anglais et à des réponses des étudiants dans cette langue, la séance de questions peut se poursuivre en français.

L'évaluation finale prend en compte la qualité du travail effectué et rendu en termes de contenu scientifique, la forme de la présentation écrite et orale, la qualité de l'anglais et la pertinence des réponses apportées aux questions du jury.

* Le jury comprend le directeur du mémoire, le responsable du parcours MASS et un enseignant d'anglais qui aura supervisé le mémoire pour la partie linguistique.

UE Stage (L3) :

Le stage est d'une durée minimale de 8 semaines, il a pour objet de sensibiliser les étudiants au monde de l'entreprise et à son fonctionnement. Les étudiants doivent faire par eux-mêmes toutes les démarches nécessaires à la recherche de leur stage.

L'étudiant présente son offre de stage au responsable de parcours au plus tard deux mois avant son début. Un délai supplémentaire peut éventuellement, suivant les circonstances, être accordé par le responsable de parcours. Les missions de ce stage doivent être approuvées par le responsable du parcours après entretien avec le tuteur de stage dans l'entreprise. Le stage fait l'objet d'un rapport soutenu oralement devant un jury composé du tuteur de stage, s'il est disponible, du responsable du parcours MASS et d'intervenants du parcours MASS ou toute autre personne qualifiée sollicitée par le responsable du parcours.

Le rapport de stage et sa soutenance doivent apporter la preuve que l'étudiant s'est investi avec profit dans l'entreprise ou institution d'accueil et qu'il a su prendre du recul par rapport à la mission qui lui était confiée, notamment en mobilisant certaines des connaissances acquises lors de son cursus universitaire. Ce rapport ne peut consister en une simple description de ou des missions qui ont été confiées à l'étudiant ; il doit, notamment, être capable d'analyser sa ou ses missions en les replaçant dans le cadre de la stratégie de l'entreprise.

La note de l'UE est calculée ainsi :

→ Sur 6 points : la note de stage à proprement dite délivrée par le tuteur de stage.

→ Sur 4 points : la note du rapport écrit.

Le soin apporté à la rédaction, l'orthographe, la grammaire et la syntaxe est un élément important de l'appréciation. La soutenance orale ne pourra avoir lieu sans ce pré requis.

→ Sur 4 points : la forme de l'exposé d'une durée de 20 minutes :

Utilisation d'outils bureautiques (Powerpoint,...), clarté de la présentation, aisance à l'oral, capacité à transmettre, conviction...

→ Sur 6 points : le fond de la soutenance orale :

Qualité des arguments présentés et des réponses aux questions du jury.