

Averro s : UE Stage 2024

Le stage de 8 semaines est réalisable à partir de la fin de la 1ere année du parcours Averro s et au plus tard à la fin de la 2eme année. La durée attendue est de 8 semaines au total, cette durée pouvant être fractionnée en accord avec votre encadrant.

Modalités du rapport écrit M1

Vous trouverez ci-dessous les modalités de présentation du rapport et de la soutenance orale de votre stage de M1. Merci de tenir compte des consignes qui vous sont décrites et des conseils qui vous sont donnés.

I. Informations relatives au rapport de stage

a. Modalités et Dates du rendu du Projet de STAGE

La date limite de rendu du projet de stage est le **28 juin 2024 avant midi**.

Le rendu du rapport de stage se fera sous forme d'**un fichier électronique au format PDF**, à déposer dans l'espace cours Averro s , Section : Stage.

IMPORTANT : Merci de nommer votre document PDF comme suit : "NOM_projetStage"

Important : Tout retard dans le dépôt des rapports sera pris en compte dans la note finale de l'UE STAGE.

b. Consignes de rédaction et de présentation du rapport

Le rapport ne doit pas dépasser 15 pages recto, tout compris :

- Police Arial 11, interligne 1,5.
- **Les figures légendées et claires seront dans le texte.** Chaque figure ou tableau doit être **numéroté**, présenter une **légende explicative détaillée** et doit être **cité dans le texte**.
- Les pages du rapport doivent être numérotées, à partir de la page d'introduction (page 1).
- Sauf exception spécifique à votre encadrant, le rapport est à rédiger en français.

Le rapport doit comporter les parties suivantes :

- **Page de garde** (accessible sur ecampus)
- **Table des matières**
- **Liste des abréviations pertinentes** (éviter : ADN, ARN, PCR, WB, ...). Définir l'abréviation (mot complet) à la première occurrence dans le texte.
- **3 à 5 mots clés**
- **INTRODUCTION**

A - Introduction au contexte scientifique (5 pages max)

Présente le contexte général et l'état des connaissances scientifiques dans lesquelles s'insère votre projet de recherche. Cette partie s'appuie sur une analyse bibliographique de l'état de l'art et sur les discussions avec votre maître de stage. Elle doit être construite pour progresser "du général au particulier" et être documentée/référencée.

B- Question(s) scientifique(s) posée(s) et objectif(s) du projet (1 page max.) Formulation des questions scientifiques posées dans le travail de recherche : elles doivent être précises et en nombre limité .

- **Matériel et Méthodes (3 pages max).**

Ne détaillez pas les protocoles spécifiques de votre sujet mais le principe des méthodologies qui seront utilisées pour répondre à la question scientifique Le cas échéant, bien référencer le matériel (souches, mutants, anticorps, ...) et les méthodes pertinentes utilisées lors de votre stage. Indiquez ainsi le nombre de réplicats, les contrôles ...

Lorsque le stage s'intègre dans un projet de plus large envergure, les tâches qui seront réalisées par l'étudiant dans le cadre du projet doivent être clairement précisées.

- **Bibliographie**

Toute référence bibliographique doit être citée au moins une fois dans le texte, dans les légendes de figures et tableaux.

La bibliographie devra citer les articles de manière uniforme et complète (toujours la même présentation) : auteurs, titre, année, revue/journal, volume, issue, pages. Nous vous conseillons vivement d'utiliser Zotero pour gérer votre bibliographie.

c. Après le STAGE

La date limite de rendu du rapport complémentaire de stage est le 27 septembre 2024 avant midi.

Le rendu du rapport de stage se fera sous forme d'**un fichier électronique au format PDF**, à déposer dans l'espace cours Averroes , Section : Stage.

IMPORTANT : Merci de nommer votre document PDF comme suit : "NOM_resultatStage"

- **Résultats et discussion : 4 à 6 pages max.**

Structurez cette partie en sous-sections clairement énoncées, en fonction des

objectifs du projet présenté dans la partie B de l'introduction.

Vos résultats seront clairement présentés et interprétés à l'aide de figures et tableaux numérotés et légendés.

Discutez vos résultats au-delà de leur interprétation directe en les replaçant dans le contexte bibliographique ou du laboratoire. Sont-ils en accord avec vos hypothèses de travail ou bien les remettent-ils en cause ?

- **Conclusions et perspectives : 1 page max.**

Replacer les résultats obtenus pendant votre stage dans le contexte scientifique. En quoi votre travail a-t-il fait avancer la réponse à votre problématique ? Que faudrait-il faire éventuellement pour compléter votre approche ? Faut-il modifier l'approche, et quels ajustements devraient être envisagés ? Quelles seraient les pistes à explorer pour la poursuite de ce travail ? ...

- **Un résumé en français et en anglais (1 page)**

- **Annexes interdites**

- **Remerciements.**

- **Avis de votre maître de stage**

Votre maître de stage ou le co-encadrant doit aussi remplir une **fiche d'évaluation** (qui lui sera envoyé par mail par votre tuteur) et l'envoyer par e-mail aux tuteurs à la fin du stage.

II. Eléments du Barème de notation de l'UE Stage

Rapport écrit : projet + complément (résultats/discussion)

- Présentation du contexte scientifique
- Présentation des objectifs scientifiques du stage
- Description de la démarche expérimentale en relation avec les questions scientifiques (contrôles envisagés, méthodes d'analyse des résultats, ...)
- Présentation globale du rapport et respect des consignes
- Figures & légendes
- Qualité rédactionnelle

Appréciation encadrant

III. Informations relatives à la présentation orale

La soutenance orale durera 10 minutes en tout et aura lieu lors du séminaire d'accueil des nouveaux admis. Vous aurez 10 minutes pour présenter votre travail et ensuite 10 minutes environ seront réservées aux questions des membres du comité de pilotage et des autres étudiants. Vous aurez le matériel nécessaire pour faire une présentation de type « Power Point ».

Contenu de la présentation (10 diapos max):

- Introduction présentant le contexte scientifique du projet

- Objectif(s) du projet
- Matériel et Méthodes (principes et éléments clés)
- Résultats
- Discussion et Conclusion : avis critique & perspective

Pour ce qui est du contenu, vous n'êtes pas obligé de présenter tous les résultats exposés dans le rapport écrit, il est judicieux de présenter les parties qui vous paraîtront les plus pertinentes.

La présence de l'ensemble des étudiants à toutes les soutenances est requise, attestée par la signature d'une liste d'émargement.