

Conditions de Validation du Parcours Recherche

(Règles appliquées depuis septembre 2018)

Pour obtenir une équivalence Master 1, l'étudiant devra :

- Avoir validé **4 modules d'enseignement de la recherche biomédicale (UERB)** au cours de son cursus. *Dans le cas particulier des étudiants ayant obtenu l'internat, 3 UERB uniquement sont alors requis.*
- Avoir réalisé **un stage de 6 semaines minimum** (4 semaines de présentiel minimum et 2 semaines de rédaction de mémoire) dans une équipe de recherche agréée par la Faculté de Pharmacie (sous couvert d'une convention). Attention, ne sont considérés que **les stages de recherche réalisés à partir de la 3^{ème} année.**
- Avoir **écrit et soutenu le mémoire de stage** devant un jury composé au minimum des assesseurs à la Recherche et du maître de stage.

Préparation et Soutenance du rapport de stage réalisé dans le cadre du Parcours Recherche

en vue de l'obtention d'un équivalent MASTER 1

1. **Le mémoire** doit avoir une longueur maximale de 12 pages écrites uniquement au recto (sommaire, abréviations, tableaux, figures, annexes et bibliographie non incluses). Dans la présentation, les figures essentielles à la compréhension doivent être associées au texte en vis-à-vis de celui-ci (verso), les autres sont répertoriées en annexe.
2. **Mise en page :**
 - Police Times 12 (ou équivalent Arial, Calibri), Interligne 1,5
 - Texte justifié
 - Marges de 2 cm sur les 4 côtés
3. **Plan conseillé du mémoire**
 - I. Introduction (avec justification, présentation du sujet)
 - II. Matériels et Méthodes
 - III. Résultats ou III. Résultats et Discussion
 - IV. Discussion
 - V. Bibliographie
 - VI. Annexes
4. **La page de garde** doit être présentée selon le modèle ci-dessous en fin de document (indication des dates ou de la durée du stage)
5. **Les figures et tableaux** doivent comporter un numéro (selon l'ordre d'apparition dans le texte) en chiffre arabe pour les figures, en chiffre romains pour les tableaux ainsi qu'une légende complète, placée sous les figures ou au-dessus des tableaux, pouvant permettre au lecteur de les interpréter sans avoir à lire le texte.
6. **Les références bibliographiques** doivent comporter :
 - En premier, les auteurs (dans l'ordre d'apparition de l'article original) avec les initiales de leurs prénoms, l'année de publication, le titre de l'article (dans la langue d'origine), l'indication du journal ou de la revue, le numéro du volume écrit en gras (ne pas spécifier le cas échéant le numéro du fascicule), enfin les numéros de la première page et les chiffres modifiés pour la dernière page. Jusqu'à 6 auteurs indiquez les noms, au-delà reportez : premier auteur *et al.*)

Modèle article :

Crowell DN and Salaz MS (1992) Inhibition of growth of culture tobacco cells at low concentration of lovastatin is reversed by cytokinin. *Plant Physiol.* **100** : 2090-2095.

Modèle Chapitre de livre :

Krikorian AD, Kelly K and Smith DL (1987) Hormones in tissue culture . In : DA VIES, PJ (ed.): *Plant hormones and their role in plant growth*, pp. 593-613. Martinus Nijhoff Publisher, Dordrecht.

Elles sont classées par ordre alphabétique du premier auteur.

Ne doivent apparaître dans la bibliographie que les références citées dans le texte. Dans le texte lui-même, une référence est citée entre parenthèses à l'endroit de la citation ou en fin de phrase. Elle comprend le nom du premier auteur suivi de « *et al.* ». si l'article comprend plus de 2 auteurs, ainsi que l'année de parution de l'article. Exemples : (Krikorian *et al.*, 1987 ; Crowell et Salaz, 1992).

7. **En 4^{ième} de couverture** devra figurer un résumé de 10 lignes en français et le résumé correspondant en anglais ainsi que les mots clés dans ces 2 langues.
8. **Soutenance** : elle comporte 10 min de présentation, suivies de questions. Remise de 2 exemplaires papier **une semaine avant** la soutenance à la scolarité (Mme Gylda Quillet) et envoi du document sous format pdf, auprès des assesseurs recherche.

UNIVERSITE DE TOURS

Faculté de Pharmacie Philippe Maupas

Rapport de Stage Recherche

Mémoire présenté par :.....

Titre : « »

Travail réalisé duau.....

Sous la responsabilité de

Au laboratoire/équipe de

Année Universitaire 2019-2020