

Faculté de sciences



BIO1312 Stage

[+75h exercices] 4 crédits

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

Enseignant(s): André Lejeune (coord.), Daniel Tyteca

Langue d'enseignement : français

Niveau : Premier cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Le stage se situe après la journée de découverte du monde professionnel organisée en première année du baccalauréat en biologie dans le cadre de BIO1181 - Projet en biologie et avant le stage qui se déroulera en master. Son objectif est bien distinct de ces deux autres stages : il consiste en une sensibilisation et une observation attentive des activités professionnelles du biologiste et vise à développer les qualités de contact humain, l'esprit d'initiative, la capacité d'adaptation aux circonstances et le sens de l'organisation et de l'observation de l'étudiant. Il doit éveiller la curiosité à l'égard des enseignements à venir et développer la motivation pour les études et la profession. Il peut aider l'étudiant à préciser le choix d'une orientation pour les années de maîtrise.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Les thèmes abordés relèvent de la biologie au sens large et diffèrent d'un étudiant à l'autre. A l'instar des finalités des maîtrises accessibles à partir du baccalauréat en biologie, le stage peut être effectué dans un secteur de recherche (institut de recherche privé ou public, autre université, centre de recherche attaché à un zoo, une ONG, une entreprise, etc.), dans un secteur " professionnel " (en service, production ou développement dans entreprise, dans une ONG, un ministère, etc.) ou dans un secteur " didactique " ou plus largement vulgarisation et communication scientifiques (enseignement secondaire, journalisme, maison d'édition, encadrement de stage nature, société active dans le domaine de la communication scientifique, etc.).

Résumé : Contenu et Méthodes

Le stage peut s'effectuer en Belgique ou à l'étranger. Il peut se dérouler à partir des vacances d'été qui suivent la seconde année du baccalauréat en biologie et au plus tard à la fin de la troisième année du baccalauréat. Il se déroule en dehors des périodes où d'autres activités d'enseignement sont organisées. Sa durée est de deux semaines (au moins dix jours de présence effective). Le stage est placé sous la responsabilité académique d'un ou de plusieurs " directeurs des stages " membres du département de biologie. Sur le lieu du stage, la guidance de l'étudiant est assurée par un " maître de stage ".

Une séance d'information est organisée au début de la seconde année du baccalauréat et les étudiants reçoivent un " guide du stagiaire " rassemblant les informations pratiques concernant le stage et son évaluation.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

L'évaluation est réalisée par un ou plusieurs directeurs des stages. Un directeur s'assure que le stage s'est déroulé selon les modalités prévues. L'évaluation porte sur un ensemble de thèmes communiqués aux étudiants dans le guide du stagiaire. La note porte tant sur la réalisation que sur le rapport du stage et est rattachée à l'épreuve de la troisième année du baccalauréat.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

BIOL13BA	Troisième année de bachelier en sciences biologiques	(4 crédits)	Obligatoire
-----------------	--	-------------	-------------