



Faculté d'ingénierie biologique, agronomique et environnementale

AGRO

BIR1345

Rapport de stages

[60h] 4 crédits

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

Enseignant(s): Pierre Bertin, Joseph Dufey (coord.), Eric Gaigneaux, Michèle Mestdagh
Langue d'enseignement : français
Niveau : cours de 1er cycle

Objectifs (en terme de compétences)

Le stage constitue une sensibilisation aux aspects techniques, économiques et sociaux rencontrés dans les secteurs d'application de l'ingénierie biologique, agronomique et environnementale. Il vise à développer les qualités de contact humain, l'esprit d'initiative, la capacité d'adaptation aux circonstances et le sens de l'organisation 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 d'ingénieur. Le stage constitue aussi un premier apprentissage à la recherche documentaire, à la rédaction et à la mise en forme d'un rapport.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Le stage est placé sous la responsabilité académique d'un ou de plusieurs "directeurs des stages", membres de la Faculté d'ingénierie biologique, agronomique et environnementale; sur le lieu du stage, la guidance de l'étudiant est assurée par un "maître de stage". Le stage est effectué en dehors des périodes normales d'enseignement et doit être effectué avant l'entrée en troisième année d'étude. Sa durée est d'un mois.

Le stage s'effectue dans une petite ou moyenne entreprise relevant du secteur agronomique et/ou de l'ingénierie biologique (agriculture, foresterie, agro-industrie, bio-industrie, environnement, ...), dans le secteur privé ou public, en Belgique ou à l'étranger.

Au cours de la première année d'étude (BIR 11), des séances d'information et de discussion sont organisées par le(s) directeur(s) des stages assisté(s) d'étudiants des années supérieures. L'étudiant y reçoit les conseils nécessaires pour opérer un choix judicieux de lieu de stage, pour rechercher la documentation, pour faire face aux problèmes sur place, etc... L'étudiant y reçoit également "guide du stagiaire" rassemblant les informations pratiques concernant le stage et son évaluation. Celle-ci est réalisée au moins par deux personnes.

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

L'évaluation porte sur un ensemble de critères 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 d'étude (BIR 13).

Autres crédits de l'activité dans les programmes

BIR21/A	Première année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur (Agronomie)	(4 crédits)	Obligatoire
BIR21/C	Première année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur (Chimie)	(4 crédits)	Obligatoire
BIR21/E	Première année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur (Environnement)	(4 crédits)	Obligatoire