

5.0 crédits

40.0 h + 40.0 h

Enseignants:	Soumillion Patrice (coordinateur) ; Hallet Bernard ; Batoko Henri ; Morsomme Pierre ; Boutry Marc ; Chaumont François ; Knoops Bernard ; Debier Cathy ; Larondelle Yvan ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	L'activité consistera à prendre part à deux ateliers parmi ceux offerts par les différentes équipes de recherche participantes.
Acquis d'apprentissage	<p>L'objectif des ateliers interuniversitaires est d'offrir à l'étudiant une formation pratique au sein de laboratoires d'accueil dans différentes universités de la communauté française de Belgique. Chaque atelier portera sur une question scientifique ciblée et mettant en œuvre une approche originale pour lesquelles l'équipe d'accueil possède une expertise particulière et reconnue. Ces ateliers visent donc à une formation pratique technique et méthodologique de pointe intégrée dans le travail d'équipe.</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Contenu :	<p>Les étudiants choisiront deux ateliers parmi une quinzaine d'activités organisées dans les diverses universités de la Communauté Française de Belgique. Un atelier représente une semaine durant laquelle l'étudiant assistera à des cours, des conférences et/ou des séances de travaux pratiques. A titre d'exemples, voici une liste non exhaustive des ateliers qui sont généralement proposés :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. VOIES DE SIGNALISATION CHEZ LES VÉGÉTAUX ULg 2. EVOLUTION DIRIGEE DES PROTEINES UCL 3. ALIMENTATION & SANTÉ UCL 4. TRANSPORTEURS ET TRAFIC MEMBRANAIRE UCL 5. PROTEOMIQUE FUNDP 6. MICROBIOLOGIE FUNDP-ULB 7. BIOL. CELL. ET MÉTHODES DE VISUALISATION ULg 8. STRUCTURE ET FONCTION DES PROTÉINES ULg 9. IMMUNOLOGIE ULB 10. ANTIBIOTIC RESISTANCE ULg 11. GÉNÉTIQUE ET ÉVOLUTION ULg 12. MICROORGANISMES EXTRÊMOPHILES ULg 13. COMPLÉMENTS DE BIOL. DU DÉVELOPPEMENT ULg <p>Cette liste peut subir des modifications d'une année à l'autre.</p>
Autres infos :	Evaluation: Un rapport par atelier Support: Copies des présentations PowerPoint et/ou notes de travaux pratiques
Cycle et année d'étude :	> Master [120] bioingénieur : chimie et bio-industries > Master [120] en biochimie et biologie moléculaire et cellulaire
Faculté ou entité en charge:	BIOL