



CEMO3003 Biologie cellulaire et moléculaire animale

[30h]

Enseignant(s): Jean-Noël Octave, Claude Remacle
Langue d'enseignement : français
Niveau : Troisième cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Le cours vise à approfondir un ou deux thèmes de biologie cellulaire et moléculaire animale, basés sur ou corrélés à des recherches en cours sur les sites de Louvain-la-Neuve et Louvain-en-Woluwé. L'objectif est d'y présenter des stratégies de recherche utilisant des approches récentes de la biologie cellulaire et moléculaire.

Résumé : Contenu et Méthodes

Les thèmes sont choisis annuellement et annoncés au premier quadrimestre de l'année académique. Les étudiants reçoivent quelques articles de revue sur les thèmes choisis, afin qu'ils s'introduisent dans ceux-ci. Une séance de synthèse est organisée. Les autres séances sont groupées sur 4 demi-journées. Des chercheurs des deux sites de l'UCL ainsi que des chercheurs extérieurs sont invités pour des exposés ayant pour but de susciter des discussions détaillées, tant méthodologiques que théoriques.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

SC3DA/B Diplôme d'études approfondies en sciences (Biologie) (2 crédits)