

Mémoire

Titulaire

Yves ROISIN (Coordonnateur)

Mnémonique du cours

MEMO-F536

Crédits ECTS

30 crédits

Langue(s) d'enseignement

Inconnu

Période du cours

1e et 2e quadrimestre

Campus

Solbosch et Plaine

Contenu du cours

Travail personnel, comprenant une recherche originale sur une problématique scientifique actuelle. Rédaction d'un mémoire écrit et présentation orale.

Objectifs (et/ou acquis d'apprentissages spécifiques)

Mener à bien un projet de recherche scientifique original, depuis sa conception jusqu'à sa présentation écrite et orale: faire le point sur une question scientifique; identifier les objectifs détaillés d'une recherche originale pour faire progresser cette question; mettre au point une méthodologie et l'appliquer dans un travail de recherche original; traiter les résultats obtenus, notamment en leur appliquant les méthodes statistiques appropriées; en tirer les conclusions, les discuter dans le contexte des connaissances actuelles et présenter les perspectives ouvertes par le travail. Présenter l'ensemble du travail sous forme écrite, selon le schéma d'une publication scientifique originale. Présenter le travail oralement, en public, et répondre aux questions qu'il aura suscitées.

Pré-requis et co-requis

Cours pré-requis

BIOL-F418 | Projet de mémoire | 5 crédits

Méthodes d'enseignement et activités d'apprentissages

L'étudiant sera intégré au sein d'une équipe de recherche, sous la responsabilité d'un directeur de mémoire. Par son directeur ou d'autres membres de l'équipe, il sera introduit à la problématique envisagée et à la littérature correspondante, il sera accompagné dans la mise au point de ses objectifs et de sa méthodologie, et il sera formé aux techniques appropriées. Il sera le cas échéant guidé dans le traitement de ses données et la rédaction de son travail.

Autres renseignements

Lieu(x) d'enseignement

Plaine et Solbosch

Contact(s)

Secrétariat du DBO: Laurence Demblon (secrdb@ulb.be)

Président du jury: Yves Roisin (yves.roisin@ulb.be)

Secrétaire du jury: Bruno Danis (bruno.danis@ulb.be)

Méthode(s) d'évaluation

Rapport écrit et Présentation orale

Construction de la note (en ce compris, la pondération des notes partielles)

À l'issue de la défense orale, le directeur et les lecteurs du mémoire proposent chacun une note globale pour l'ensemble du travail. La note finale sera soit la moyenne arithmétique de ces notes, soit une note modulée obtenue après discussion, en présence des membres du jury ayant assisté à l'épreuve, par consensus ou après un vote.

Langue(s) d'évaluation principale(s)

Français

Autre(s) langue(s) d'évaluation éventuelle(s)

Anglais

Programmes

Programmes proposant ce cours à la faculté des Sciences

MA-BIOR | Master en biologie des organismes et écologie | finalité Approfondie/bloc 2

