

Entomologie

Titulaire

Nicolas VEREECKEN (Coordonnateur)

Mnémonique du cours

BING-F4004

Crédits ECTS

5 crédits

Langue(s) d'enseignement

Français

Période du cours

Deuxième quadrimestre

Contenu du cours

[[table]]

Objectifs (et/ou acquis d'apprentissages spécifiques)

[[table]]

Méthodes d'enseignement et activités d'apprentissages

[[table]]

Contribution au profil d'enseignement

- > Maîtriser, explorer et mobiliser un ensemble de connaissances scientifiques, techniques et technologiques avancées liées à l'ingénierie biologique et aux sciences agronomiques, applicables dans les régions tempérées et tropicales, sur la base des résultats de recherches de pointe dans les domaines suivants : Systèmes agraires, agroécosystèmes et agroécologie, entomologie, parasitologie et invasions biologiques.
- > Appliquer des techniques d'analyse, d'échantillonnage et d'identification dans le cadre d'études scientifiques de pointe dans les domaines des sciences agronomiques.

- > Choisir des méthodes d'analyse statistique pertinentes, élaborer des modèles, interpréter les résultats et évaluer leur fiabilité de manière critique.

Autres renseignements

Contact(s)

[[table]]

Méthode(s) d'évaluation

Autre

Méthode(s) d'évaluation (complément)

[[table]]

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

Relevés entomologiques (1/3), Identification des spécimens (1/3) et examen de statistiques appliquées (1/3)

Langue(s) d'évaluation principale(s)

Français

Programmes

Programmes proposant ce cours à la faculté des Sciences

MA-IRBA | Master : bioingénieur en sciences agronomiques | finalité Spécialisée/bloc 1

Programmes proposant ce cours à l'école polytechnique de Bruxelles

MA-IRBA | Master : bioingénieur en sciences agronomiques | finalité Spécialisée/bloc 1