

Faculté de d'Ingénierie biologique, agronomique et environnementale

AGRO2300 Questions de sciences religieuses

[15h] 2 crédits

Cette activité se déroule pendant le 1er semestre

Enseignant(s): Henri Wattiaux
Langue d'enseignement : français
Niveau : Deuxième cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Tenant compte des problèmes liés à la profession de l'ingénieur agronome, le cours introduit dans la formation de l'étudiant la préoccupation de promouvoir des valeurs que justifie, dans le monde d'aujourd'hui, le fait religieux et, notamment, la référence chrétienne.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

1. Le contraste entre les niveaux de vie dans les pays du Nord et du Sud de la planète souligne la dimension mondiale de la question sociale. En référence notamment à l'enseignement social de l'Église, le cours présente les orientations d'une morale de la solidarité responsable appliquée aux problèmes du développement.
2. L'espèce humaine étant solidaire de la biosphère, le travail de la transformation de la nature par la technique est inséparable de la responsabilité de l'homme. Que dit la réflexion théologique sur la place de l'homme dans la nature et la gestion de son environnement, y compris l'introduction des biotechnologies ?

Résumé : Contenu et Méthodes

Le cours comporte deux parties

1. En référence au rôle des religions dans la promotion de la justice sociale, le cours présente les axes d'une éthique du développement des peuples.
2. Le cours dégage la signification religieuse des problèmes de l'environnement et met l'accent sur la responsabilité éthique dans la recherche fondamentale au sein des sciences de la nature et dans leurs applications aux domaines de l'agriculture et de la bio-industrie.

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

Support : Les ouvrages et documents de référence sont mis à la disposition des étudiants à la bibliothèque de la Faculté de théologie.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

BIR23/0A	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur: sciences agronomiques (Technologies et gestion de l'information)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/0C	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur: chimie et bio-industries (Technologies et gestion de l'information)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/0E	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur: sciences et technologies de l'environnement (Technologies & gestion de l'information)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/1A	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur: sciences agronomiques (Sciences, technologie et qualité des aliments)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/1C	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur: chimie et bio-industries (Sciences, technologie & qualité des aliments)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/2C	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : Chimie et bio-industries (Ingénierie biomoléculaire et cellulaire)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/3C	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : chimie et bioindustries (Nanobiotechnologies, matériaux et catalyse)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/4C	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : chimie et bio-industries (Technologies environnementales: eau, sol, air)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/4E	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : sciences et technologie de l'environnement (Technologies environnementales: eau, sol, air)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/5E	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : sciences et technologie de l'environnement (Aménagement du territoire)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/6E	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : sciences et technologie de l'environnement (Nature, eau & forêts)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/7A	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : Sciences agronomiques (Ressources en eau et en sol)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/7E	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : Sciences et technologie de l'environnement (Ressources en eau et en sol)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/8A	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : sciences agronomiques (Intégrée, productions animales, végétales & économie)	(2 crédits)	Obligatoire
BIR23/9A	Troisième année du programme conduisant au grade de bio-ingénieur : sciences agronomiques (Protection intégrée des plantes)	(2 crédits)	Obligatoire