









2.00 crédits	15.0 h	Q1
--------------	--------	----

Enseignants	Lobo Bustamante Marcela ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	Au cœur de toute situation humaine ou professionnelle actuelle, des questions éthiques de plus en plus complexes se posent : elles nécessitent une distance critique pour prendre en compte l'ensemble des personnes concernées. Dans cette perspective, ce cours offrira une réflexion sur la manière de choisir des repères utiles au discernement éthique. L'enseignement prendra acte de la pluralité des valeurs structurant la société contemporaine et empêchera la clôture du discours par une ouverture à la foi chrétienne et à d'autres traditions humanistes, spirituelles et religieuses.
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 appréhender et distinguer les catégories fondamentales de la réflexion éthique (liberté, dignité, responsabilité, justice, etc.). 2 proposer une argumentation éthique en faisant valoir la complexité des réalités humaines en jeu. 3 faire œuvre d'esprit critique en se situant de façon personnelle par rapport aux sujets abordés.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Examen oral (17/20) et exercices faits au cours (3/20) Session de septembre : examen oral
Méthodes d'enseignement	Cours en distanciel via Teams - Enseignement magistral - Avec exercices - Avec interactions/discussion
Contenu	L'enseignant présentera les principes généraux de l'éthique fondamentale et son lien avec la foi chrétienne. Au travers des concepts tels que liberté, conscience, personne humaine, parmi d'autres, l'enseignant abordera de manière critique la réflexion sur les décisions éthiques auxquelles l'être humain est confronté dans l'actualité. Dans le monde pluriel dont nous faisons partie, prendre une décision éthique nécessite une ouverture aux diverses positions religieuses, culturelles et sociales afin d'éviter de tomber dans un discours moralisateur et unilatéral.
Bibliographie	Une bibliographie extensive sera mise à disposition des étudiants sur la plateforme moodle. Ce travail se fait en collaboration avec la responsable de la bibliothèque de théologie madame Bricoult.
Autres infos	Ce cours est destiné aux étudiants des Facultés de sciences (SC), sciences appliquées (FSA), ingénierie biologique, agronomique et environnementale (AGRO). L'étudiant doit choisir un cours parmi 3 possibilités (TECO 2100, 2200 et TECO 2300). Maximum d'étudiants dans chaque cours : 150.
Faculté ou entité en charge:	TECO

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] : bioingénieur en sciences agronomiques	BIRA2M	2		
Master [120] : bioingénieur en sciences et technologies de l'environnement	BIRE2M	2		
Bachelier en sciences chimiques	CHIM1BA	2		
Bachelier en sciences physiques	PHYS1BA	2		
Bachelier en sciences informatiques	SINF1BA	2		
Bachelier en sciences mathématiques	MATH1BA	2		
Bachelier en sciences biologiques	BIOL1BA	2		
Bachelier en sciences géographiques, orientation générale	GEOG1BA	2		
Master [120] : ingénieur civil architecte	ARCH2M	2		
Master [120] : bioingénieur en gestion des forêts et des espaces naturels	BIRF2M	2		
Master [120] : bioingénieur en chimie et bioindustries	BIRC2M	2		
Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil	FSA1BA	2		
Master [120] : ingénieur civil en chimie et science des matériaux [Version 2020]	KIMA2M	2		
Master [120] : ingénieur civil biomédical [Version 2020]	GBIO2M	2		
Master [120] : ingénieur civil électricien [Version 2020]	ELEC2M	2		

Master [120] : ingénieur civil électromécanicien [Version 2020]	ELME2M	2		
Master [120] : ingénieur civil mécanicien [Version 2020]	MECA2M	2		
Master [120] en sciences informatiques [Version 2020]	SINF2M	2		
Master [120] : ingénieur civil en informatique [Version 2020]	INFO2M	2		
Master [120] : ingénieur civil physicien [Version 2020]	FYAP2M	2		
Master [120] : ingénieur civil des constructions [Version 2020]	GCE2M	2		
Master [120] : ingénieur civil en mathématiques appliquées [Version 2020]	MAP2M	2		
Master [120] : ingénieur civil en science des données [Version 2020]	DATE2M	2		
Master [120] en science des données, orientation technologies de l'information [Version 2020]	DATI2M	2		