

2.0 crédits

Enseignants:	
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	<p>En vue d'une analyse philosophique des pratiques techno-scientifiques contemporaines selon une double orientation, il s'agira</p> <ul style="list-style-type: none"> - d'étudier les dimensions sociétales de la pratique technico-scientifique et d'introduire aux concepts fondamentaux de la sociologie des sciences ainsi que des courants " Sciences, technologies, sociétés " - d'envisager les dimensions éthiques des pratiques scientifiques, dans les multiples dimensions de la sphère techno-scientifique. <p>Le cours comportera deux moments. Un premier moment, théorique, consistera en une introduction aux concepts de base de la sociologie des sciences ainsi qu'aux concepts fondamentaux des approches éthiques des sciences et des techniques. Une deuxième partie consistera en l'analyse de situations particulières, les études de cas choisies pouvant varier chaque année.</p>
Acquis d'apprentissage	<p>Au terme du cours, l'étudiant sera capable</p> <ul style="list-style-type: none"> o d'analyser les pratiques techno-scientifiques contemporaines o de dégager les enjeux éthiques et sociétaux de ces pratiques <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Autres infos :	<p>Pré-requis</p> <p>Le cours suppose une formation de base à la philosophie des sciences de la nature et à la réflexion éthique ; une connaissance au moins passive de l'anglais suffisante pour pouvoir lire des textes courants en philosophie de la nature et des sciences de la nature.</p> <p>Evaluation</p> <p>Support</p>
Cycle et année d'étude: :	<p>> Master [120] en sciences géographiques, orientation générale</p> <p>> Master [60] en sciences géographiques, orientation générale</p> <p>> Master [120] en sciences géographiques, orientation climatologie</p> <p>> Master [120] en sciences mathématiques</p> <p>> Master [60] en sciences mathématiques</p> <p>> Master [120] en sciences physiques</p> <p>> Master [60] en sciences physiques</p> <p>> Master [120] en sciences chimiques</p> <p>> Master [60] en sciences chimiques</p> <p>> Master [60] en sciences biologiques</p> <p>> Master [120] en biologie des organismes et écologie</p> <p>> Master [120] en administration publique</p> <p>> Master [120] en sciences et gestion de l'environnement</p>
Faculté ou entité en charge:	EFIL