



4.00 crédits	60.0 h	Q1
--------------	--------	----

Enseignants	Pence Charles ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	
Acquis d'apprentissage	
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Partie générale (A) L'évaluation prendra la forme d'un examen écrit. Partie VETE (B) L'évaluation prendra la forme d'un examen écrit. La note finale sera la moyenne des notes des deux parties.
Méthodes d'enseignement	Ce cours sera normalement un cours magistral classique ; je présenterai les concepts, problèmes, et questions d'interprétation classiques de la philosophie des sciences (ainsi que, dans la partie VETE, l'éthique des animaux), appliquée autant que possible à votre parcours de scientifique.
Contenu	Partie générale (A) Ce cours va explorer des thèmes centraux dans la philosophie et l'histoire des sciences, l'épistémologie, et l'éthique des sciences. Parmi d'autres, on va étudier la génération et la structure de la connaissance scientifique, les relations entre la science et notre société, les pratiques scientifiques (comme la modélisation ou l'utilisation du « big data »), et le rapport science-technologie. Partie VETE (B) Dans cette section du cours, nous explorons les questions suivantes: y'a-t-il une essence de l'humanité? Les animaux non-humains sont-ils conscients? Quelle est l'étendu de la cognition animale? Quelles sont nos obligations morales envers les animaux et la nature en général?
Ressources en ligne	Toute la lecture et le programme du cours sont disponibles sur le site web de Pr. Pence: <ul style="list-style-type: none">• https://charlespence.net/fr/courses/lsc1120a/• https://charlespence.net/fr/courses/lsc1120b/
Bibliographie	(voir ressources en ligne ci-dessus) (see online resources above)
Faculté ou entité en charge:	SC

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en médecine vétérinaire	VETE1BA	4		
Certificat d'université en éthique et société	ETES9CE	2		
Master [120] en sciences et gestion de l'environnement	ENVI2M	2		