## UCLouvain

lages2530 2017

## Communication des savoirs scientifiques

4 crédits 30.0 h Q2	4 crédits	30.0 h	Q2
---------------------	-----------	--------	----

Enseignants	De Theux de Meylandt et Montjardin Paul ;Thomas Fabienne ;				
Langue d'enseignement	Français				
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve				
Acquis d'apprentissage	Introduire l'étudiant aux principes liés à la communication de savoirs scientifiques dans un cadre d'enseignement ou de formation. Initier pratiquement aux méthodes de la vulgarisation scientifique et aux différents moyens d'enseignement à mettre en #uvre (texte, image, graphique, audio-visuel, multimédia, etc.) pour y parvenir.				
	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) ».				
Contenu	La préoccupation majeure du cours est de présenter l'acte d'enseignement comme un dispositif particulier de communication des connaissances. Dans cet esprit, le cours procède à 1 .Présentation théorique des principales notions et concepts qui caractérisent un dispositif de communication visant la médiation d'un savoir 2. Réflexion sur la nature nécessairement paradoxale d'un processus de médiation de savoir 3. Présentation des spécificités et moyens de communication et aux outils permettant de les analyser 4. Initiation concrète à la mise en place d'un dispositif de communication et de vulgarisation scientifique A partir d'un champ scientifique, l'étudiant est invité à mettre en place un dispositif comprenant l'intégration de différents moyens de communication dans une démarche pédagogique cohérente, la sélection/conception et réalisation de supports de communications spécifiques et l'évaluation de la démarche				
Autres infos	Compte tenu de la matière traitée, le cours gagnerait à être articulé, pour partie, avec les exercices réalisés dans le cadre des cours de didactique ou lors des stages et avec le cours " Apprendre et enseigner avec les nouvelles technologies ".s				
Faculté ou entité en charge:	ESPO				

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)						
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage		
Master [120] : bioingénieur en sciences agronomiques	BIRA2M	4		٩		
Agrégation de l'enseignement secondaire supérieur (sciences économiques, orientation générale)	ECGE2A	4		٩		
Agrégation de l'enseignement secondaire supérieur (sociologie, sciences politiques, anthropologie)	ASSO2A	4		٩		
Master [120] en sociologie	SOC2M	4		٩		
Master [120] en sciences économiques, orientation générale	ECON2M	4		٩		
Master [120] en sciences politiques, orientation générale	SPOL2M	4		٩		
Master [120] en anthropologie	ANTR2M	4		٩		
Master [120] : bioingénieur en chimie et bioindustries	BIRC2M	4		٩		
Master [120] : bioingénieur en sciences et technologies de l'environnement	BIRE2M	4		٩		