LCOMU2701

2015-2016

Parcours multimédia

5.0 crédits	30.0 h	1q

Enseignants:	De Smedt Thierry ; Thiran Yves ; Philippette Thibault ; Verhaegen Philippe ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables :	Ce cours présuppose comme acquis l'utilisation d'un ordinateur et de son système d'exploitation ainsi que l'utilisation des outils communs de navigation et des logiciels bureautiques de base (gestionnaire de courrier, traitement de texte, tableur,')
Thèmes abordés :	Aspects informatifs : - Architecture du web (grands principes d'organisation et de fonctionnement technique) et des outils mulimédia (panorama raisonné) - Veille technologique - Gestion de l'identité numérique Aspects techniques : - Captation et traitement numérique d'une image (notamment photographique), d'un son et d'une vidéo - Modalités de réalisation d'un(e) o montage d'une séquence, o agencement (texte/image/son) d'une page web o présentation sous forme de slides - Exploitation de dispositifs interactifs et d'outils de travail collaboratif - Utilisation d'outils de reporting, de référencement et d'indexation Outils de publication
Acquis d'apprentissage	Au terme de cet enseignement, l'étudiant sera capable de : - comprendre les grands principes de fonctionnement de l'ordinateur, de leur mise en réseaux et de suivre leurs évolutions technologiques de maîtriser les différentes opérations techniques élémentaires nécessaires à la réalisation d'un dispositif audio-scripto-visuel de qualité c'est-à-dire la captation, le traitement et l'agencement sur supports numériques de texte, d'images, de sons et de vidéo *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) ».*
Autres infos :	- matériel à acquérir/prévoir en fonction du nombre d'étudiants pressentis - recours aux FDP pour l'acquisition de ce matériel et/ou soutien à un dispositif pédagogique propre à cet enseignement (à définir) - co-titulature et encadrement (?) locaux à prévoir (salle informatique)
Faculté ou entité en charge:	COMU

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)

Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [60] en information et communication	COMU2M1	5	-	
Master [120] en information et communication	COMU2M	4	-	
Master [120] en journalisme	EJL2M	4	-	
Master [120] en communication	CORP2M	4	-	