UCL Université catholique de Louvain

LGRBE2202

2016-2017

Ergonomie et Technologie de l'information

3.0 crédits	30.0 h	1q

Enseignants:	
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	- Introduction à l'ergonomie et à l'ergonomie cognitive - Evolution des situations de travail dans le secteur de la bureautique : L'usage des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) amène les travailleurs à être confrontés à une diversification et une abondance des ressources informationnelles. - Analyse des activités en situation d'interaction H-O : comportement de recherche d'information, compréhension et mémorisation des informations, apprentissage - Ergonomie des technologies de l'information : conception des interfaces - Etude de l'utilisabilité et de l'usage des TIC - Méthodologie : analyse et conception de système de travail et mise en #uvre de tests d'utilisabilité
Acquis d'apprentissage	Maîtrise des concepts ergonomiques appliqués à l'usage des TIC dans les situations de travail de type bureautique. Capacité à mettre en #uvre une procédure d'évaluation d'interface au travers de tests d'utilisabilité. *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 :	Méthode du cours : L'enseignement alternera les exposés et les études de cas. Les étudiants mettront en #uvre une évaluation d'interface au sein d'un laboratoire d'utilisabilité. Evaluation : les étudiants seront évalués sur base des tests d'utilisabilité mis en #uvre dans le cadre de l'enseignement
Faculté ou entité en charge:	PSP

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

Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master de spécialisation conjoint en gestion des risques et bien être au travail	GRB2MC	3	-	