LLSMG2059

2015-2016

Logistique intégrée

5.0 crédits	30.0 h	2q	Ce cours bisannuel est dispensé en 2014-2015, 2016-2017, ...

Enseignants:	Semal Pierre ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	Le cours donne une introduction aux enjeux liés à la conception et la gestion de systèmes logistiques.
Acquis d'apprentissage	Eu égard au référentiel des acquis d'apprentissage AA du programme, cette activité contribue au développement et à l'acquisition des AA suivants: -- 1. Agir en acteur socialement responsable 1.1. 'porter un regard critique et réflexif ' 2. Combiner des savoirs 2.1. Maîtriser un socle de savoirs ' 2.2.Articuler des savoirs issus de différents domaines du management 2.3. Articuler des savoirs issus du management avec ceux d autres domaines 2.4. Articuler et appliquer ces savoirs' 3. Appliquer une démarche scientifique et pragmatique 3.1. Mener un raisonnement analytique' 3.2. Collecter, sélectionner et analyser les informations, ' 3.3. Penser le problème selon une approche pragmatique, ' 3.4. Synthétiser avec discernement ' poser un diagnostic ' 3.5. Dégager' des solutions implantables' 5. Agir en contexte interdisciplinaire 5.1. Comprendre le fonctionnement interne d'une entreprise' 5.2. Situer ' ce fonctionnement dans son contexte socio-économique' 6. Travailler en équipe 6.1. Travailler en équipe, s intégrer... 7. Appliquer les dimensions de la gestion à son activité 7.1. Intégrer les 6 dimensions de la gestion'dans son activité, métier ou projet. 7.2. Définir clairement les objectifs de l activité ' 8. Ecouter et communiquer 8.2. Exprimer un message de façon claire et structurée" 9. Elargir ses compétences personnelles 9.3. Questionner et faire évoluer ses propres paradigmes' *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 :	Le cours porte sur les principales problématiques liées à la conception et au contrôle de systèmes logistiques, soit la prévision de la demande, la gestion des stocks, le transport, l entreposage, la localisation, la conception de réseau, la gestion de la chaîne d approvisionnement et la stratégie logistique. Le cours développe tout d abord les méthodes permettant d élaborer les réseaux de production et distribution, au niveau national et international, d optimiser les organisations de transports, et de concevoir les systèmes de gestion des entrepôts. Il vise à fournir à l étudiant des connaissances théoriques et pratiques pour analyser et organiser les activités logistiques d une entreprise. Pour chacun des thèmes abordés, l accent est donc mis sur l analyse et la modélisation des problèmes rencontrés ainsi que sur l identification des techniques appropriées pour en permettre la résolution.. Méthodes Le format de cours est varié : sessions théoriques et démonstrations se sont entrelacées avec des cas et des simulations sur ordinateur et visites de compagnie..
Bibliographie :	: DIAPORAMA obligatoire et disponible en ligne . OUVRAGE proposé : Chopra, S. and P. Meindl, Supply Chain Management: Strategy, Planning and Operation, Prentice Hall ou M. Christopher, Logistics and Supply Chain Management, FT Prentice Hall. non obligatoire. DOSSIER DE LECTURE obligatoire . Les supports disponibles en ligne sont sur ICAMPUS.
Autres infos :	Evaluation : Examen oral et participation au cours Références : Fournies durant le cours

Faculté ou entité en charge:	CLSM

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

Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [60] en sciences de gestion (horaire décalé)	GEHD2M1	5	-	