

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	<p>Eu égard au référentiel des acquis d'apprentissage AA du programme, cette activité contribue au développement et à l'acquisition des AA suivants:</p> <p>-- 1. Agir en acteur socialement responsable</p> <p>1.1. 'porter un regard critique et réflexif '</p> <p>2. Combiner des savoirs</p> <p>2.1. Maîtriser un socle de savoirs '</p> <p>2.2. Articuler des savoirs issus de différents domaines du management</p> <p>2.3. Articuler des savoirs issus du management avec ceux d'autres domaines</p> <p>2.4. Articuler et appliquer ces savoirs'</p> <p>3. Appliquer une démarche scientifique et pragmatique</p> <p>3.1. Mener un raisonnement analytique'</p> <p>3.2. Collecter, sélectionner et analyser les informations, '</p> <p>3.3. Penser le problème selon une approche pragmatique, '</p> <p>3.4. Synthétiser avec discernement ' poser un diagnostic '</p> <p>3.5. Dégager' des solutions implantables'</p> <p>5. Agir en contexte interdisciplinaire</p> <p>5.1. Comprendre le fonctionnement interne d'une entreprise'</p> <p>5.2. Situer ' ce fonctionnement dans son contexte socio-économique'</p> <p>6. Travailler en équipe</p> <p>6.1. Travailler en équipe, s'intégrer...</p> <p>7. Appliquer les dimensions de la gestion à son activité</p> <p>7.1. Intégrer les 6 dimensions de la gestion'dans son activité, métier ou projet.</p> <p>7.2. Définir clairement les objectifs de l'activité '</p> <p>8. Ecouter et communiquer</p> <p>8.2. Exprimer un message de façon claire et structurée"</p> <p>9. Elargir ses compétences personnelles</p> <p>9.3. Questionner et faire évoluer ses propres paradigmes'</p> <p><i>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) ».</i></p>
Contenu :	<p>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..</p> <p>Méthodes</p> <p>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..</p>
Bibliographie :	<p>: 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.</p>
Autres infos :	<p>Evaluation : Examen oral et participation au cours</p> <p>Références : Fournies durant le cours</p>

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	-	