

5.0 crédits	30.0 h	2q
-------------	--------	----

Enseignants:	Kolp Manuel ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	Organisations et Management de l'e-Entreprise Technologies de l'Information et Infrastructure Organizational and Management Support Systems Design et gestion des systèmes d'information
Acquis d'apprentissage	Les systèmes d'information sont de plus en plus appelés à aider à gérer l'information dans les organisations au-delà du traitement conventionnel.  Ce cours propose une approche pluridisciplinaire des systèmes d'information. Il fournit les éléments pour tirer profit des SI et en faire un outil stratégique. Il présente les concepts fondamentaux tout en prenant en compte les aspects très contemporains des SI, tels que l'importance des réseaux ou les nouveaux modes de gouvernance des SI. <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>
Contenu :	Ce cours couvre : - Les concepts organisationnels (stratégie, prise de décision, éthique). - Les aspects technologiques (commerce électronique, réseaux, Internet, sans fil). - La gestion des SI (notamment la sécurité et la gestion des infrastructures).  Contenu The Digital Firm, Information Systems in the Enterprise, Organizations, Management, and Strategy, Electronic Business and Electronic Commerce, Ethical and Social Issues, Business Processes, IT Infrastructure and Platforms, Data Resources, Telecommunications, Networks and the Internet, Security and Control, Enterprise Applications and Business Process Integration, Knowledge Management, Enhancing Decision Making, , Business Value of Systems, Change Management, Managing Global Systems.  Méthodes Activités en présentiel x Exposés magistraux x Exercices/TP x Apprentissage par projet  Activités hors présentiel x Lectures préparatoires x Préparation des exercices x Rédaction de travaux x Présentation étudiants x Tutoriels en ligne

<p>Autres infos :</p>	<p>Références : Fournies durant le cours Encadrement : Professeur et assistants Autres :</p> <p>Eléments d'internationalisation x contenu international (le cours aborde-t-il les problématiques internationales liées au contenu ?)</p> <p>Interventions d'entreprises x étude de cas x intervenant du monde de l'entreprise</p> <p>Compétences transversales x présentation orale x rédaction écrite x travail de groupe x esprit critique</p> <p>Techniques x outils informatiques x outil Internet x modélisation x technologie et science</p>
<p>Cycle et année d'étude :</p>	<p><a href="#">&gt; Master [120] en linguistique</a> <a href="#">&gt; Master [120] en ingénieur de gestion</a></p>
<p>Faculté ou entité en charge:</p>	<p>CLSM</p>