


5 crédits	30.0 h + 15.0 h	Q2
-----------	-----------------	----

Enseignants	Vanderdonckt Jean ;
Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	<p>1. Outils de support au travail collaboratif (computer-supported cooperative work)</p> <ul style="list-style-type: none"> • types de tâches, modèle des 3 trèfles • collecticiels, systèmes coopératifs, collaboratifs, multi-utilisateurs distribués ou non dans le temps, dans l'espace • modélisation de tâches de gestion en groupe • analyse contextuelle (contextual inquiry) <p>1. Systèmes de gestion de flux intra- ou inter-organisationnels (workflow systems)</p> <ul style="list-style-type: none"> • concepts et modèles majeurs du workflow • le workflow comme machine virtuelle • le workflow comme organisation, prise en compte du contexte • le workflow comme centre nerveux; modèles normatifs, prescriptifs • le workflow comme système culturel, reconstruction de la réalité sociale • le workflow comme système politique, contrôle et accès des flux • le workflow comme système transformationnel, logiques de changement <p>1. Outils logiciels de travail collaboratif, de communication et de partage de ressources</p> <p>2. Etude de cas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Planification et annonce d'une réunion de travail • Enregistrement de réponse partagée
Acquis d'apprentissage	<p>Eu égard au référentiel AA du programme « Master ingénieur civil en informatique », ce cours contribue au développement, à l'acquisition et à l'évaluation des acquis d'apprentissage suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • INFO1.1-3 • INFO2.1-3 • INFO5.1-3, INFO5.5 • INFO6.2 <p>Eu égard au référentiel AA du programme « Master [120] en sciences informatiques », ce cours contribue au développement, à l'acquisition et à l'évaluation des acquis d'apprentissage suivants :</p> <p>1</p> <ul style="list-style-type: none"> • SINF1.M3 • SINF2.1-3 • SINF5.1-3, SINF5.5 • SINF6.2 <p>Les étudiants ayant suivi avec fruit ce cours seront capables de</p> <ul style="list-style-type: none"> • identifier les principaux composants des systèmes d'information et de gestion permettant de supporter des tâches devant être accomplies en groupe telles qu'elles se présentent dans les organisations et dans leur environnement. • produire une analyse conceptuelle détaillée en vue de la conception d'un tel système. <p>-----</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>
Ressources en ligne	http://icampus.uclouvain.be/claroline/course/index.php?cid=LINF2382
Autres infos	<p>Préalables :</p> <ul style="list-style-type: none"> • LFSAB1509 • avoir déjà suivi ou suivre la même année LINGI2255 ou LSINF2255

Faculté ou entité en charge:	INFO
------------------------------	------

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] : ingénieur civil en informatique	INFO2M	5		
Master [120] en sciences informatiques	SINF2M	5		