

5.0 crédits	30.0 h + 15.0 h	2q
-------------	-----------------	----

Enseignants:	Vanderdonckt Jean ;
Langue d'enseignement:	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Ressources en ligne:	> http://icampus.uclouvain.be/claroline/course/index.php?cid=LINF2382
Préalables :	<ul style="list-style-type: none"> -- INGI2251 Software engineering : development methods -- INGI2252 Software engineering : measures and maintenance -- INGI2255/SINF1155 Projet de developpement de logiciel
Thèmes abordés :	<ul style="list-style-type: none"> -- Outils de support au travail collaboratif (computer-supported cooperative work) -- 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) -- Systèmes de gestion de flux intra- ou inter-organisationnels (workflow systems) -- 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 -- Outils logiciels de travail collaboratif, de communication et de partage de ressources -- Etude de cas -- Planification et annonce d'une réunion de travail -- Enregistrement de réponse partagée
Acquis d'apprentissage	<p>Ce cours a pour objectif d'étudier les 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. Il a ensuite pour objectif de rendre l'étudiant capable de produire une analyse conceptuelle détaillée en vue de la conception d'un tel système.</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>
Cycle et année d'étude: :	<ul style="list-style-type: none"> > Master [120] en ingénieur de gestion > Master [120] en ingénieur de gestion > Master [120] : ingénieur civil en informatique > Master [120] en sciences informatiques
Faculté ou entité en charge:	INFO