

4 crédits

Q1 ou Q2

Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables	Maîtrise des concepts de base de la gestion financière et comptable, du niveau du cours LFSA1290, des mathématiques financières, du niveau du cours LINMA2725, des assurances dommages, du niveau du cours LACTU2010, des assurances vies, du niveau des cours LACTU2030 et LACTU2060, des comptes annuels des entreprises d'assurances, du niveau du cours LACTU2050 et de réassurance, du niveau du cours LACTU2080. <i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés	Travail d'application des concepts théoriques à la résolution de problèmes pratiques dans le cadre d'un projet intégré réalisé en collaboration avec une entreprise (ou un laboratoire de recherche) au cours du deuxième bloc annuel, après avoir validé les prérequis nécessaires.
Acquis d'apprentissage	Eu égard au référentiel AA (AA du programme de master en sciences actuarielles), cette activité permet aux étudiants de maîtriser 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>• De manière prioritaire les AA suivants : 1.2, 1.7, 1.8, 3.1, 3.2</li> <li>• De manière secondaire les AA suivants : 1.3, 2.1, 2.4</li> </ul> <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>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Le stage requiert la rédaction d'un document faisant l'objet d'une défense orale. Le rapport décrit le travail réalisé durant le stage et démontre la maîtrise par l'étudiant des aspects actuariels du sujet traité. Le rapport de stage est présenté devant un jury composé du maître de stage et de l'enseignant promoteur. L'évaluation tient compte de la qualité de l'intégration de l'étudiant au sein de l'entité.
Méthodes d'enseignement	Durant ce stage, l'étudiant séjourne dans une entité extérieure à l'école pour y réaliser un travail qui lui a été proposé, sous la direction d'un maître de stage désigné parmi les membres de cette entité. Le travail aura une finalité précise et ne portera pas nécessairement sur des aspects méthodologiques. L'étudiant tiendra son, promoteur académique régulièrement informé de l'état d'avancement de son travail. Le stage en entreprise peut compléter les aspects méthodologiques du mémoire et peut être effectué en Belgique ou à l'étranger, moyennant l'accord du Jury. La recherche du stage incombe à l'étudiant.
Contenu	Fonction du sujet du travail.
Bibliographie	L'étudiant effectuera les recherches bibliographiques nécessaires à son stage, avec le soutien de son promoteur académique.
Faculté ou entité en charge:	LSBA

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences actuarielles	ACTU2M	4	LINMA2725 ET LACTU2010 ET LACTU2030 ET LACTU2050 ET LACTU2060 ET LACTU2280	