

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

Enseignants:	Walhin Jean-François ;
Langue d'enseignement:	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	Le marché de la réassurance est présenté. Les diverses formes de réassurance sont décrites. Le pricing des traités en excédent de sinistre est présenté en détail. Les raisons pour lesquelles une compagnie d'assurée est amenée à se réassurer sont analysées. Enfin, le point de vue de la cédante est adopté pour l'analyse des formes optimales de réassurance.
Acquis d'apprentissage	L'objectif du cours est de familiariser l'étudiant avec les grands principes de la réassurance . <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 :	Contenu Introduction Pourquoi se réassurer ? Réassurance proportionnelle Réassurance non proportionnelle Cotation des traités en excédent de sinistre Allocation du capital Réassurance optimale Méthodes Activités en présentiel XO Exposés magistraux XO Exercices/TP Activités hors présentiel O Lectures préparatoires XO Préparation des exercices XO Rédaction de travaux
Autres infos :	Evaluation : Examen écrit et participation au cours Support : ex : Transparents fournis via icampus
Cycle et année d'étude: :	> Master [120] en sciences actuarielles > Master [120] : ingénieur civil en mathématiques appliquées > Master [120] en statistiques, orientation générale > Master [120] en sciences mathématiques
Faculté ou entité en charge:	LSBA