


Au vu du contexte sanitaire lié à la propagation du coronavirus, les modalités d'organisation et d'évaluation des unités d'enseignement ont pu, dans différentes situations, être adaptées ; ces éventuelles nouvelles modalités ont été -ou seront- communiquées par les enseignant-es aux étudiant-es.

5 crédits	30.0 h	Q1
-----------	--------	----

Enseignants	Colmant Bruno ;Grégoire Philippe ;Nguyen Anh (supplée Grégoire Philippe) ;Thewissen James ;
Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables	<ul style="list-style-type: none"> • Econometrics, Finance and Fundamental mathematical and statistical concepts. Concepts covered in courses such as the ones listed below should be known. • Econométrie [LECGE1316] • Mathématiques en économie et gestion I [LECGE1112] • Mathématiques en économie et gestion II [LECGE1230] • Statistique en économie et gestion I [LECGE1114] • Statistique en économie et gestion II [LECGE1224] • Finance [LECGE1332]
Thèmes abordés	<p>The course will cover the following topics:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Portfolio theory • CAPM • APT • Market efficiency • Capital structure, dividends • Derivative products and Option pricing in discrete time • Real options analysis
Acquis d'apprentissage	<p>On successful completion of this program, each student will acquire the following skills:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 • A scientific and systematic approach: Analyze and resolve problems in multidisciplinary and complex management situations using a scientific and systematic approach • Communication and interpersonal skills: Communicate, converse effectively and convincingly with the stakeholders <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>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	<p>En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.</p> <p>Continuous evaluation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date: <i>before and after each course</i> • Type of evaluation: <i>tests, quiz, homeworks, use of Mylab, groupwork on Moodle.</i> • Comments: <i>Mylab/Finance is Compulsory for this course. The cost of the license is 24 EUR per student. It is the responsibility of the student.</i> <p>Evaluation week</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oral: <i>No</i> • Written: <i>Yes - 2 hours</i> • Unavailability or comments: <i>The written examination represents 30% of the final mark. So, it is crucial for success to complete the Continuous Evaluation on time !!</i>
Méthodes d'enseignement	<p>En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées.</p> <ul style="list-style-type: none"> • In-class lectures. • Online forums. • Teamwork assignments
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Introduction and Recap fundamentals</i> • <i>Financial Distress</i> • <i>Long-Term Financing</i>

	<ul style="list-style-type: none">• <i>Capital Structure</i>• <i>Advanced Valuation</i>• <i>Mergers and Acquisitions</i>• <i>Corporate Governance</i>
Bibliographie	Slides based on the two main reference books of the course READINGS : <ul style="list-style-type: none">• Corporate Finance, Berk and DeMarzo, 4th Edition, Pearson
Faculté ou entité en charge:	CLSM

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences de gestion	GEST2M	5		
Master [120] en sciences actuarielles	ACTU2M	5		