

5.0 crédits

30.0 h + 15.0 h

Enseignants:	Grégoire Philippe ;
Langue d'enseignement:	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Acquis d'apprentissage	<p>Ce cours se focalise sur l'apport de la théorie financière dans la compréhension de l'allocation optimale entre les différents instruments financiers et dans la prise de décision des gestionnaires en situation d'incertitude. Ce cours propose aussi une introduction aux instruments financiers dérivés (options, futures) qui permettent une meilleure gestion des risques.</p> <p>Dans le cadre de ce cours, les étudiants étudient les choix d'allocation réalisés par un investisseur averse au risque qui maximise son rendement attendu et les décisions prises par les entreprises dans le cadre de leurs investissements et financements et de leur gestion de trésorerie.</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>
Contenu :	<ul style="list-style-type: none"> - Les décisions de court terme. <ul style="list-style-type: none"> o Gestion de la trésorerie, gestion du besoin en fonds de roulement o Les décisions de financement à court terme (ligne de crédit, papier commercial,) o L'optimisation de la trésorerie et l'utilisation des opérations à terme (Forex et FRA) dans la gestion de trésorerie - La théorie de portefeuille et l'allocation optimale <ul style="list-style-type: none"> o L'espace rentabilité-risque et la frontière efficiente de Markowitz o Allocation optimale (CAPM) o Prime de risque à l'équilibre (CAPM et introduction à l'APT) - Les décisions de long terme ou décisions stratégiques <ul style="list-style-type: none"> o Le financement par émission d'actions <p>Caractéristiques des titres et description des grands marchés internationaux Valorisation (modèle de Gordon et Shapiro) Coût des fonds propres (modèle de Gordon et Shapiro) L'impact de la politique de dividende sur la valeur (Modigliani et Miller)</p> <ul style="list-style-type: none"> o Le financement par émission d'obligations <p>Caractéristiques des titres et description des grands marchés internationaux La structure par terme des taux d'intérêt Le rendement à maturité La valorisation des obligations à taux fixe par le rendement à maturité et spread corpo-rate/government Le coût des dettes <ul style="list-style-type: none"> o Le coût du capital Introduction au coût moyen pondéré du capital Analyse de l'impact des choix de financement sur le coût du capital : Théorie des traditionalistes et de Modigliani et Miller Apport de la théorie des options <ul style="list-style-type: none"> o Le choix des investissements Cash flows des investissements d'innovation et de remplacement Critère de classement des investissements Payback, Valeur actuelle nette et taux de rentabilité interne Choix des investissements Avec et sans rationnement de capital Introduction du risque dans l'analyse Ecart type et simulation <ul style="list-style-type: none"> o La finance comportementale o Introduction aux produits dérivés Future sur indices et future de taux Options sur action </p>
Autres infos :	Prerequisites: Analysis of financial statements

Cycle et année d'étude: :	> Bachelier en ingénieur de gestion
Faculté ou entité en charge:	ESPO