

6.0 crédits	45.0 h + 20.0 h	2q
-------------	-----------------	----

Enseignants:	Platten Isabelle ; D'Hondt Catherine (coordinateur) ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Mons
Préalables :	MQANT1113 ' Statistiques et probabilités MQANT1110 ' Mathématiques de gestion 1 MQANT1109 - Informatique de gestion MGEST1105 - Comptabilité
Thèmes abordés :	' L'entreprise et la bourse ' L'analyse des états financiers et la finance ' L'arbitrage et les décisions financières ' La valeur temps de l'argent ' Les taux d'intérêt ' Les critères de choix d'investissement ' La planification financière ' L'évaluation des actions ' L'évaluation des obligations ' Les mesures du risque ' La théorie du portefeuille ' Le MEDAF ' Les alternatives au MEDAF ' Les options
Acquis d'apprentissage	Au terme de cet enseignement, l'étudiant sera capable : ' de maîtriser l'algèbre financière, le calcul de rentabilité, le calcul de coût actuariel, l'utilisation d'Excel pour le calcul financier ; ' d'expliquer les concepts fondamentaux de la finance (prix et valeur, rentabilité et risque, arbitrage) ; ' de résoudre des problèmes fondamentaux posés par la gestion financière d'une entreprise, à savoir le choix des investissements et le choix des financements ; ' de valoriser dans des modèles simples les principaux actifs financiers traités sur les marchés (actions, obligations, options) <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 :	Examen écrit
Méthodes d'enseignement :	Cours magistral Exercices associés au cours organisés en groupes
Bibliographie :	BERK J., DEMARZO P. (2008), Finance d'entreprise, Pearson Education, France.
Cycle et année d'étude: :	> Année d'études préparatoire au master en sciences de gestion > Bachelier en ingénieur de gestion > Bachelier en sciences de gestion
Faculté ou entité en charge:	BLSM