

MASTER II

Management Bancaire et Finance Internationale

Année Universitaire 2007-2008

Cours de Corporate Finance
Maria Psillaki

Pré requis : Théorie du portefeuille

Thèmes abordés :

Le cours de *Corporate Finance* a pour objet de fournir aux étudiants qui veulent devenir cadre d'une entreprise (domaine financier ou autre) des éléments de finance qui sont indispensables lors de prise des décisions au sein d'une entreprise.

Dans cette perspective des domaines spécifiques seront étudiés tels que l'analyse des Cash Flow escomptés (DCF discounted cash flow analysis, autrement dit the Time Value of Money), outil indispensable pour permettre d'une part d'évaluer les différents actifs financiers tels que les actions ou obligations et d'autre part pour pouvoir construire un tableau d'amortissement d'un prêt bancaire.

Dans ce contexte, seront calculés les valeurs futures et/ou présentes des annuités (paiement à l'échéance ou par avance) et des Cash Flows non constants, lorsque les paiements surviennent une ou plusieurs fois par an (semiannual and other compounding periods). Ce dernier point nous permettra de distinguer les différents types de taux d'intérêt : nominal, périodique, effectif. Ces notions nous permettront de calculer d'une part, la valeur des obligations (lorsque le coupon est payé une ou deux fois par an) et d'autre part, la valeur des actions lorsque les dividendes croissent à un taux constant (le modèle de Gordon) ou lorsqu'elles croissent à un taux non constant.

Bibliographie :

Brigham & Houston (2004) **Fundamentals of Financial Management**, Tenth Edition, Thomson South-Western.