



IUT de Tours

# FINANCE D'ENTREPRISE

D C G - U E 6

Hélène CHARRIER

[charrier@univ-tours.fr](mailto:charrier@univ-tours.fr)

<http://helenecharrier.canalblog.com>

ANNEE UNIVERSITAIRE 2013 2014

**Epreuve n°6**  
**Finance d'entreprise**  
12 ECTS, coefficient 1

Nature : épreuve écrite portant sur l'étude d'un cas ou de situations pratiques pouvant être accompagnées de commentaires d'un ou plusieurs documents et/ou d'une ou plusieurs questions.  
Durée : 3 heures.

Thèmes traités :

|   |
|---|
| 1. Valeur et outils de la décision financière |
| 2. Politique d'investissement                 |
| 3. Politique de financement                   |
| 4. Gestion du risque de change                |

Cette intervention est à travailler en parallèle au diagnostic financier afin de couvrir l'ensemble du programme de l'épreuve 6 du D.C.G.

### Bibliographie

Ouvrages de DCG Epreuve 6 (Dunod, Foucher, Nathan,.....)

Pour vous entraîner davantage sur des exercices complémentaires, vous pouvez reprendre les anciens ouvrages de  
D.E.C.F. Epreuve 4 (mêmes éditeurs)  
Ouvrages Mathématiques de l'épreuve 5 du DECF  
+ Pochettes Corroy

Pour approfondir et aller plus loin (Niveau Master)

Mathématiques financières et gestion financière, Octave Jokung Nguéna, De Boeck.  
Finance, André Farber, Pearson Education

### Annales

A faire impérativement en autonomie : annales DCG et reprendre les annales du D.E.C.F. en faisant attention car des points du programmes DECF ont disparu du DCG.

Vous trouverez annexés à mes TD, des extraits d'annales, avec les corrections, sur les parties de programme traitées dans mes interventions.

Il ne s'agit pas de faire en séances ces annales comme des TD, mais de vous proposer de faire ces annales progressivement en tenant compte de notre avancement sur les thématiques du programme.

## Plan détaillé du cours

|   | <b>D.C.G</b>  | D.S.C.G  |
|---|---|--|
| <p><u>Première partie</u><br/>Valeur et outil de la décision financière</p> | <p><b>1. La dimension temporelle</b><br/>A. Capitalisation et actualisation<br/>B. Conversion de taux<br/>C. Equivalence de capitaux<br/>D. Les annuités<br/>E. Les rentes<br/>F. Les taux d'intérêt<br/>G. Valeur actuelle et Van d'un titre financier</p> <p><b>2. Rendement et rentabilité</b><br/>A. Rendement et rentabilité<br/>B. Risque<br/>C. Outils de mesure de la rentabilité et du risque<br/>D. Gestion de portefeuilles à deux actifs</p> <p><b>3. Valeur, prix du marché et information</b><br/>A. Les marchés financiers<br/>B. Le prix du marché et la valeur<br/>C. L'efficience des marchés</p>   | <p><b>1. La dimension temporelle</b><br/>A. Rappel de mathématiques financières<br/>B. Calculs en continu<br/>C. Valeur actuelle et Van d'un titre</p> <p><b>2. Rendement et risque</b><br/>A. La gestion de portefeuilles<br/>B. Le Médaf<br/>C. Le modèle de marché et la décomposition du risque<br/>D. Les modèles concurrents au Médaf</p> <p><b>3. Valeur, prix du marché et information</b><br/>A. Les marchés financiers<br/>B. Le prix du marché et la valeur<br/>C. L'efficience des marchés<br/>D. La finance comportementale</p> <p><b>4. Valeur et options</b><br/>A. Les déterminants de la valeur<br/>B. Le modèle binomial<br/>C. Le modèle de Fisher Black et Myron Scholes</p> |
| <p><u>Deuxième partie</u><br/>Politique d'Investissement</p>                | <p><b>1. Définition et typologies</b><br/>A. L'investissement<br/>B. Les typologies</p> <p><b>2. La démarche d'un choix d'investissement</b></p> <p><b>3. Les critères financiers de choix</b><br/>A. La valeur actuelle nette<br/>B. Le Taux de rentabilité interne<br/>C. Le délai de récupération<br/>D. L'indice de profitabilité<br/>E. Les critères globaux<br/>F. Cas particuliers<br/>G. La mesure de la rentabilité</p> <p><b>4. Les critères qualitatifs de choix</b></p> <p><b>5. Le choix du taux d'actualisation</b></p>   | <p>Points traités :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✘ Approfondissement des choix d'investissements</li> <li>✘ Les options réelles</li> </ul>   |
| <p><u>Troisième partie</u><br/>Politique de financement</p>                 | <p><b>1. Les modes de financement</b><br/>A. Le financement interne<br/>B. Le financement externe</p> <p><b>2. Le coût des sources de financement</b><br/>A. Le coût des fonds propres<br/>B. Le coût de l'emprunt<br/>C. Le coût du crédit bail</p> <p><b>3. Le coût du capital</b><br/>A. Principes de calcul<br/>B. Coût du capital et taux d'actualisation</p> <p><b>4. La structure financière</b><br/>A. L'effet de levier financier<br/>B. Structure financière, coût du capital et valeur de l'entreprise<br/>C. Structure financière et risque</p> <p><b>5. Les méthodes de choix de financement</b><br/>A. Les montages à effet de levier<br/>B. Flux nets de trésorerie après financement<br/>C. Les décaissements spécifiques</p> <p><b>6. Le plan de financement</b><br/>A. Objectifs<br/>B. Méthodologie et équilibrage</p> | <p>Points traités :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✘ Approfondissement des modalités de financement : quasi fonds propres, obligations, notation, sensibilité et duration, TCN, capital risque</li> <li>✘ Théories explicatives du choix d'une structure financière</li> <li>✘ Théorie des options et structure financière</li> <li>✘ Analyse de la création de valeur</li> </ul>  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p><u>Quatrième partie</u><br/>La gestion des risques</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Comment définir le risque ?</b></li> <li>2. <b>Principes de fonctionnement d'un marché à terme</b></li> <li>3. <b>Principes de fonctionnement d'une option</b></li> </ol> <p>A. Définition d'une option<br/>B. Evaluation d'une l'option<br/>C. Fonctionnement d'une option</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. <b>Gestion du risque de change</b></li> </ol> <p>A. Le marché des changes<br/>B. Taux de change et cotation<br/>C. Les avances de trésorerie<br/>D. Les contrats à terme de change<br/>E. Les swaps de devises<br/>F. Les contrats optionnels de change</p> | <p>Points traités :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✘ Approfondissement gestion du risque de change</li> <li>✘ Gestion des risques de taux d'intérêt, de marché</li> </ul>  |
| <p><u>Cinquième Partie</u><br/>Ingénierie financière</p>  |  | <p>Points traités :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Politique de dividende</b></li> <li>2. <b>Opérations de restructuration</b></li> </ol> <p>A. Les rachats d'actions propres<br/>B. Opérations affectant le nombre d'actions<br/>C. Scissions, apports partiels d'actifs, spin off et split off.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. <b>Fusions et acquisitions</b></li> <li>4. <b>Restructuration des créances et des dettes</b></li> <li>5. <b>Opérations de désinvestissement</b></li> <li>6. <b>Ethique et gouvernement d'entreprise</b></li> </ol> |