



SYLLABUS

Année académique : 2017-2018
Nom du professeur : Martin Bruno MPOUO
Titre du professeur : Dr
Titre du cours : Principes de l'ingénierie financière
Durée : 24 heures
Session : 3

Objectifs du cours

Ce cours permet d'apprendre à maîtriser les notions de montage financier et décrit les caractéristiques des instruments financiers, leur utilisation et les différentes techniques d'évaluation.

Objectifs secondaires

Le cours sur les Principes de l'ingénierie financière permettra au participant de :

- comprendre le fonctionnement de l'ingénierie financière dans un contexte économique, technologique, et financier ;
- développer des montages financiers adaptés à des situations particulières ;
- savoir utiliser et, adapter les instruments financiers.

Méthodologie

- Exposés magistraux
- Travaux dirigés
- Ateliers de réflexion

Modalités d'évaluation

Type d'examen	TP	Intra	Final	Rattrapage
Evaluation(s) prévue(s)	x	x	x	x
Examen en salle		x	x	x
Devoir				
Pondération	20%	30%	50%	100%
Date prévue pour les évaluations ⁽ⁱ⁾		29/04/2018	02/06/2018	30/06/2018

(i) La date de l'évaluation d'intra session est prévue après 50% du temps du cours. Celle de l'évaluation final après 100% du temps du cours.

Contenu du cours

Séances	Thèmes à aborder	Observations (Cours magistral, travaux pratiques, travaux dirigés, ateliers de réflexion, évaluation...)	Bibliographie (si possible)
1	▪ Présentation du cours ▪ Notions fondamentales ○ Thème 1 - Fondements de la finance ○ Thème 2 - Fondements de l'ingénierie financière	Cours magistral <i>Tout au de cette séance, nous allons aborder les concepts de base sur la finance.</i>	Voir bibliographie
2	Thème 3 – Ingénierie financière et montages financiers • Artisans du montage financier ; • Démarche du montage financier	Cours magistral & Atelier de réflexion <i>Cette séance abordera les montages financiers. Elle permettra aux étudiants de se familiariser avec les instruments et les montages financier.</i>	Voir bibliographie
3	Thème 3 – Demarche (suite)		
4	Thème 4 - Applications	TP/TD Exercices d'application sur le thème 3	
5	Thème 4 - Applications	TP/TD Exercices d'application sur le thème 3.	
6	Thème 5 - Montage financier et risques financiers ✓ À préparer par les étudiants	Atelier de réflexion sur le thème 5.	
29/04/2018	Évaluation partielle		
7	Thème 6 - Études de cas	Travaux dirigés sur l'ensemble du cours.	
8	Thème 6 - Études de cas	Travaux dirigés sur l'ensemble du cours.	
02/06/2018	Évaluation finale		
30/06/2018	Évaluation de rattrapage		

Séance 1 : 7/04/2018 1H00-3H30 PM
Séance 2 : 8/04/2018 8H00-11H00 AM
Séance 3 : 14/04/2018 1H00-3H30 PM
Séance 4 : 15/04/2018 8H00-11H00 AM
Séance 5 : 21/04/2018 1H00-3H30 PM
Séance 6 : 22/04/2018 8H00-11H00 AM
Examen partiel : 29/04/2018 8H00 (Salle) [séances 1→ 5]
Séance 7 : 5/05/2018 1H00-3H30 PM
Séance 8 : 19/05/2018 1H00-3H30 PM
Examen final : 2/06/2018 1H00 (Salle) [séances 6 → 8]

Bibliographie

Finance d'entreprise

- CADIOU C., « Le redéploiement stratégique de l'entreprise », édition d'organisation, 1990
- CHARREAUX G., « Gestion Financière », Litec, 2000.
- CHOINEL A., « Introduction à l'ingénierie financière », La Revue Banque Editeur, 2002.
- DESBRIERES P., « Ingénierie Financière », Litec, 1995.
- LE NADANT A-L., « La performance des LBO en France », thèse, U. Rennes 1, SLD Pr CC, 2000.
- OPTION FINANCE, « Le guide du LBO », 2004. LAMY droit du financement, 2004.

Finance de marché

- GENSSE P. et TOPSACALLAN, « Ingénierie Financière », Economica, Collection Gestion, 1999.
- GOFFIN R., « Principes de finance moderne », Economica, Collection Gestion, dernière édition.
- LA BRULERIE (de) H. (coordonné par), « Finance d'entreprise – Recherches du CREFIB », Economica, Collection Recherche et Gestion, 2001.
- PLIHON D., « Rentabilité et risque dans le nouveau régime de croissance », La Documentation Française, Rapport du commissariat Général du Plan, 2002.

Analyse des produits financiers

- HULL J., « Options, futures et autres produits dérivés », Pearson Education, 5ème édition, 2004.
- NAVATTE P., « Finance d'entreprise et théorie des options », Economica, 1998.