

**FACULTE DES SCIENCES ECONOMIQUES,
COMMERCIALES ET DES SCIENCES DE GESTION
Tizi Ouzou**

**MASTER ACADÉMIQUE
Monnaie - Finance - Banque**

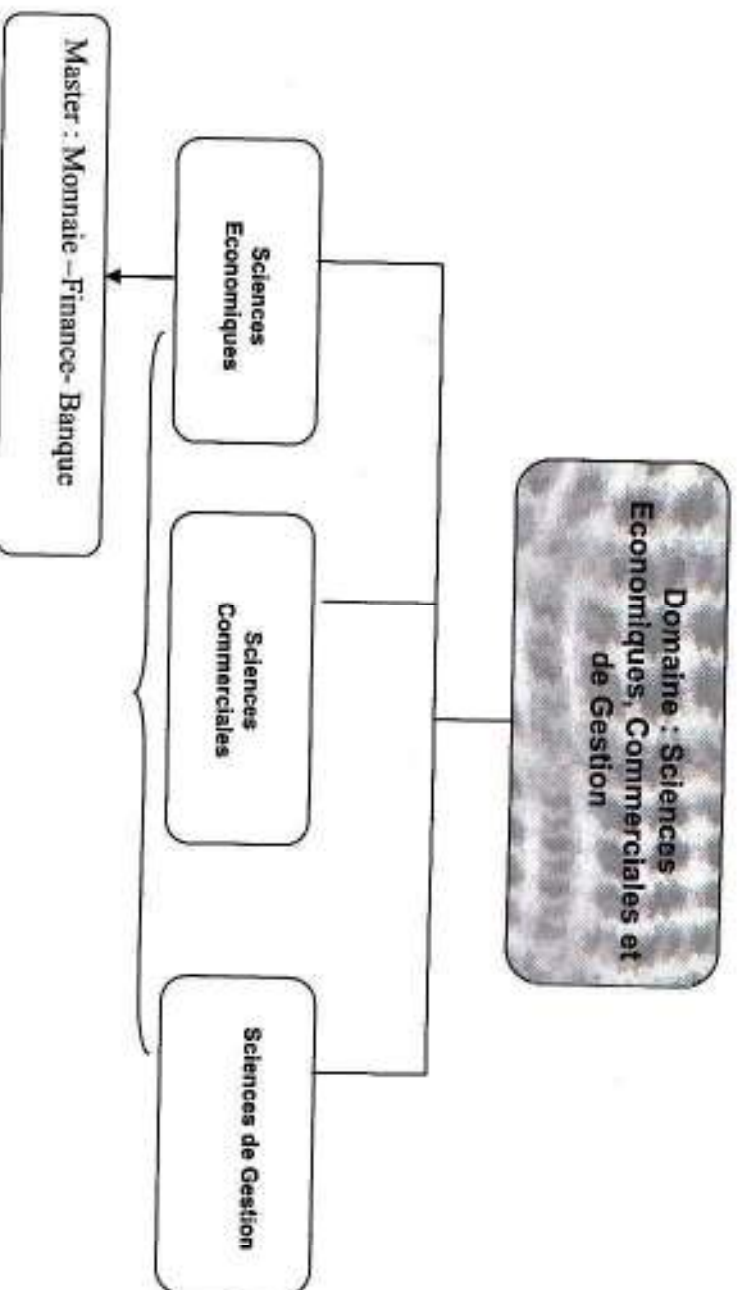
Responsable de l'équipe de formation :

MR ZEGGANE Kamel

4 – Contexte et objectifs de la formation

A – Organisation générale de la formation : position du projet

Si plusieurs Masters sont proposés ou déjà pris en charge au niveau de l'établissement (même équipe de formation ou d'autres équipes de formation), indiquez dans le schéma suivant, la position de ce projet par rapport aux autres parcours.



B – Conditions d'accès

Etre titulaire d'une licence en économie financière et bancaire.

Conditions générales :

- Moyenne de classement = Non établie par l'équipe de formation
- Moyennes des modules suivants doivent être égales ou supérieures à 10/20 : Non établies par l'équipe de formation

- S1
- S2
- S3
- S4
- S5
- S6

Nombre de places:

C - Objectifs de la formation

Offrir une formation académique sur les métiers bancaires et financiers en mettant l'accent sur les aspects financiers concernant les relations banques-entreprises, banques-Etat, banques – marchés financiers, banques- particuliers.

Combiner de façon adéquate les enseignements fondamentaux de maîtrises des concepts d'analyse et les aspects techniques et professionnels.

Accompagner la formation par une coopération étroite avec la profession financière et bancaire en bénéficiant des compétences pédagogiques des enseignants chercheurs et de l'expertise des professionnels.

Enfin d'autres questions seront abordées telles que le fonctionnement et la stratégie bancaires ainsi que l'analyse financière des entreprises.

D – Profils et compétences visées :

Le master proposé s'intéresse particulièrement aux étudiants licenciés en économie financière et bancaire ou équivalent qui se destinent à des carrières de cadres dans les banques, les assurances et autres établissements financiers comme le trésor public ainsi que les entreprises.

Ce master constitue une première étape d'un parcours académique visant la préparation d'une thèse de doctorat en sciences économiques préparant à une carrière dans l'enseignement.

E- Potentialités régionales et nationales d'employabilité

Formation de cadres dans les institutions suivantes :

- les banques publiques : BNA, BEA, CPA, BADR, BDL, CNEP-BANQUE, BANQUE d'ALGERIE,
- Les banques privées : SOCIETE GENERALE, BNP Paribas, ABC BANK, BARAKA BANK etc
- les assurances publiques et privées : SAA, CAAT, CAAR, CNR, 2A, ALLIANCE ASSURANCE, GAM etc
- les services du trésor public
- les services des domaines
- les collectivités locales
- les entreprises : ENIEM, SONATRACH, SAIDAL, NAFTAL, CEVITAL, ENEL, ENIE, ORLAC, LEADER MEUBLES, GROUPE HADDAD, GROUPE MADJENE etc

II – Fiche d'organisation semestrielle des enseignements

(les fiches des 4 semestres)

1- Semestre 1 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	Travail Personnel	Total			Continu	Examen
UE fondamentale									
Economie Monétaire et Financière Approfondie 1	42H	1.5H	1.5H	05H	8H	03	06	+	+
Fonctionnement des marchés financiers	42H	1.5H	1.5H	05H	8H	03	06	+	+
Economie et gestion bancaires 1	42H	1.5H	1.5H	05H	8H	03	06	+	+
UE découverte									
Mathématiques financières	42H	1.5H	1.5H	2.5H	5.5H	02	04	+	+
Système financier international	42H	1.5H	1.5H	2.5H	5.5H	02	04	+	+
UE transversale									
Anglais des affaires 1	21H		1.5H	1H00	2.5H	01	02	+	
Informatique	21H		1.5H	1H00	2.5H	01	02	+	
Total Semestre 1	294H	7.5H	10.5H	22H	40H	15	30		

2- Semestre 2 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	Travail Personnel	Total			Continu	Examen
UE fondamentale						12	20		
Economie Monétaire et Financière Approfondie 2	42H	1.5H	1.5H	5H	8H	03	05	+	+
Economie et Gestion Bancaires 2	42H	1.5H	1.5H	5H	8H	03	05	+	+
Comptabilité Bancaire 1	42H	1.5H	1.5H	5H	8H	03	05	+	+
Gestion des risques	42H	1.5H	1.5H	5H	8H	03	05	+	+
UE découverte						04	06		
Techniques quantitatives	42H	1.5H	1.5H	2H	5H	02	03	+	+
Droit bancaire	21H	1.5H		3H	4.5H	02	03		+
UE transversale						02	04		
Anglais des affaires 2	21H		1.5H	1H	1.5H	01	02	+	
Gestion des systèmes d'informations	21H		1.5H	1H	1.5H	01	02	+	
Total Semestre 2	273H	9H	10.5H	27H	44.5H	18	30		

3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	Travail Personnel	Total			Continu	Examen
UE fondamentale						09	18		
Comptabilité Bancaire 2	42H	1.5H	1.5H	5H	8H	03	06	+	+
Séminaire de synthèse	42H		3H	5H	8H	03	06	+	+
Gestion de trésorerie et de portefeuilles	42H	1.5H	1.5H	5H	8H	03	06	+	+
UE découverte						04	08		
Evaluation des projets d'investissement	42H	1.5H	1.5H	2.5H	5.5H	02	04	+	+
Budget de l'Etat et financement des collectivités locales	21H	1.5H		4H	5.5H	02	04	+	+
UE transversale						02	04		
Anglais des affaires 3	21H		1.5H	1H	1.5H	01	02	+	
Méthodologie de recherche	21H		1.5H	1H	1.5H	01	02	+	
Total Semestre 3	231H	6H	10.5H	23.5	38H	15	30		

4- Semestre 4 :

Domaine : Sciences Economiques, Commerciales et de Gestion
Filière : Sciences Economiques
Spécialité : Monnaie-Finance-Banque

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

	VHS	Coeff	Crédits
Mémoire de fin d'étude	300H	03	30
Total Semestre 4	300H	03	30

Programme détaillé par matière (1 fiche détaillée par matière)

Semestre : 1.

Matière : FONCTIONNEMENT DES MARCHES FINANCIERS

Les objectifs de la formation

1. Maîtriser le rôle et les mécanismes des marchés financiers.
2. Disposer d'une culture financière pour comprendre l'évolution des marchés.
3. Identifier les différents types de marchés et produits et leurs caractéristiques.
4. Maîtriser les produits de taux et actions.

Chapitre I: Organisation de la bourse

5. La structure de la bourse
6. La cotation et les ordres de bourse

Chapitre II : Les titres négociés en bourse

1. Les actions
2. Les obligations
3. Les autres valeurs

Chapitre III : Les mécanismes de la bourse

1. Le règlement mensuel
2. Le marché des options négociables
3. Le marché de l'emprunt notional

Chapitre IV : Les opérations financières en bourse

1. L'introduction des sociétés en bourse
2. Les OPA et les OPE

Chapitre V : La gestion d'un portefeuille

1. Les placements collectifs
2. Les opérations sur les marches Etrangers
3. Comment lire la cote

Chapitre VI : La bourse d'Alger

Chapitre VII : Le marché Interbancaire

LES THEMES DES SEANCES DE TD

1. Organisation et fonctionnement d'un marché financier développé (Américain, Anglais , Japonais , Allemand , etc.)
2. Organisation et fonctionnement des marchés financiers Marocain et Tunisien
3. Le marché financier Algérien
4. Les acteurs de la bourse
5. Les titres négociés en bourse
6. Les titres négociés en bourse
7. Les marches des produits dérivés
8. La cotation et la publication des cours
9. Les indices boursiers
10. L'introduction des sociétés en bourse

11. Les placements collectifs
12. Les krachs boursiers
13. Le marché interbancaire

BIBLIOGRAPHIE

1. Augros JC et Navatte P, Les options négociables, Vuibert, 1987.
2. Angas LLB, Placement rationnel et spéculation raisonnée, Payot, 1948.
3. Bito C, Les marches financiers internationaux, PUF, 1997
4. Borderie A, Les places financières internationales à l'aube du 21^{ème} siècle, Banque éditeur, 2001.
5. Cordier J, Les marches à terme, PUF, 1984.
6. Defosse G et Bailey P, La bourse des valeurs, PUF, 1990.
7. Fontaine P, Gestion financière internationale, Dalloz, 1997.
8. George JC, Jouez et gagnez en bourse, L'Archipel, 1997.
9. Gazier B, La crise de 1929, PUF, 1989.
10. Gounin Y, La crise Asiatique, PUF, 1999.
11. Jaffaux C, Bourse et financement des entreprises, Dalloz, 1998.
12. Martin LM, Banque et bourse, Montchrestie, 1991.
13. Mignon V, Marchés financiers et bourse, Economica, 1997.
14. Mirat B, La bourse et ses acteurs, Dunod, 1977.
15. Peyraud J, La bourse, Vuibert, 1990.
16. Soussi Roubl B, Banque et bourse, Dalloz, 1997.

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

Matière : Economie et Gestion Bancaire

Semestre : 1 et 2

Objectif du cours : maîtrise des relations banques/banques, banques/banque centrale et banque/clientèle

Contenu du cours

Chapitre 1 : la réglementation bancaire

Chapitre 2 : la production bancaire

Chapitre 3 : relation de la banque avec sa clientèle (entreprises et particuliers)

Chapitre 4 : la gestion des actifs et passifs de la banque

Chapitre 5: la gestion du portefeuille

Chapitre 6 : les innovations financières « titrisation »

Chapitre 7 : le nouveau système de paiement de masse en Algérie

Chapitre 8 : Micro crédit- Micro finance.

Chapitre 9 : la gouvernance dans les banques

Chapitre 10 : les banques privées et leurs impacts sur l'économie Algérienne.

Mode d'évaluation : continu et examen

Bibliographie :

- 1/ Pierre-Charles Pupion, Collection: Les Topos, Dunod, 1999 - 128 pages ;
- 2/ Michel Sion Collection: Fonctions de l'entreprise, DUNOD/Cegos 2011 - 5ème édition - 368 pages ;
- 3/ Éric Lamarque, Risques, relation client, organisation 3ème édition 2011 ;
- 4/ Philippe Monnier, Sandrine Mahier-LeFrançois, Collection: Hors collection, Dunod 2012 - 3ème édition - 336 pages ;
- 5/ François Desmicht, Collection: Fonctions de l'entreprise, Dunod 2007 - 2ème édition - 368 pages ;
- 6/ Luc Bernet-Rollande, Collection: Fonctions de l'entreprise, Dunod 2012 - 26ème édition - 512 pages ;

Semestre : 1

Matière : SYSTEME FINANCIER INTERNATIONAL

Objectifs du cours :

Compréhension de l'environnement financier international

Compréhension des déterminants des taux de change

Maîtrise des outils associés à la gestion des risques de change

Entreprise et évolution du système financier.

Contenu du cours

I. Transformations du système financier international

- principales étapes de l'internationalisation financière
- conséquences de la globalisation des marchés
- libéralisation - déréglementation
- évolution du système financier international

II. Le nouveau contexte financier: Impacts pour l'entreprise

- le marché des changes: acteurs et fonctionnement
- les taux de change: modèles et prévisions
- gestion du risque de change: techniques de couverture
- gestion du risque de taux d'intérêt

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

Bibliographie

- AGLIETTA M. (1997), *Macroéconomie internationale*, Montchrestien, 630 pages.
- BLANCHARD O., COHEN D. (2004), *Macroéconomie*, Pearson Education, 593 pages.
- BOURGUINAT H. (1997), *Finance internationale*, Thémis, P.U.F
- BOYER R., DEHOVE M., PLIHON D. (2004) « Les crises financières », Rapport du CAE n°50.
- CAVES R. E., FRANKEL J. A. (2003), *Commerce et paiements internationaux*, Bruxelles, De Boeck, 804 pages
- CARTAPANIS A. (2004) " Les crises de change : qu'avons-nous appris depuis dix ans ? ", *Economie Internationale*, la revue du CEPII, N° 97, 1er trimestre, pp.5-48.
- DE GRAUWE P. (1999), *La monnaie internationale. Théories et perspectives*, De Boeck Université, 357 pages.
- DE GRAUWE P. (1999), *Économie de l'intégration monétaire*, De Boeck Université, Bruxelles, 239 pages.
- EICHENGREEN B. (1994), *International Monetary Arrangements for the 21st Century*, Washington, D.C., Brookings Institution.

- FISCHER S. (2001), « Exchange Rate Regimes : Is the Bipolar View Correct ? », *Journal of Economic Perspectives*, 15, p. 3-24.
- FRIEDMAN M. (1953), « The Case for Flexible Exchange Rates », dans *Essays in Positive Economics*, Chicago, University of Chicago Press, p. 157-203.
- KENNETH, ROGOFF K. (1996), The purchasing Power Parity Puzzle, *Journal of Economic Literature* 34 (June), pp. 647-68.
- KOENIG G. (1997) , *Macroeconomie Internationale* , Economica, 538 pages.
- KRUGMAN P.R, OBSTFELD M. (2006), *Economie Internationale*, 7^e édition, Pearson Education

Semestre : 2

Matière : Droit Bancaire

Objectifs

A l'issue de cette formation, les étudiant(e) s seront capables de :

- Se familiariser avec l'environnement juridique bancaire et financier ;
- Connaitre les aspects juridiques fondamentaux de l'activité bancaire ;
- Appliquer les diverses règles et lois liées aux domaines bancaire et financier ;
- Traiter les différents aspects juridiques liés a la relation avec la clientèle

PLAN DU COURS

INTRODUCTION

I - L'objet du Droit bancaire.

II - L'évolution du Droit bancaire

A) L'informatisation de l'activité bancaire

B) L'internationalisation de l'activité bancaire

III - Les sources du Droit bancaire

A) Les sources nationales

1) la loi

2) la jurisprudence

3) les usages et pratiques professionnelles

B) Les sources communautaires

C) Les sources internationales

IV- Le contentieux bancaire

Mode d'évaluation : examen

Bibliographie

Droit bancaire, Thierry Bonneau, 8^{ème} édition, Montchrestien, 2009
Droit bancaire, Philippe Neau-Leduc, 4^{ème} édition, Dalloz, 2010.

Semestre : 2 et 3.

Matière: comptabilité bancaire

CHAPITRE I : PRESENTATION GENERALE

I. Cadre institutionnel et juridique

- A. La loi 90.11 relative à la monnaie et au crédit
 - 1. Les objectifs de la loi bancaire
 - 2. Contenu de la loi bancaire
- B. Règlements et instructions de la banque d'Algérie
 - 1. Les principaux textes
 - 2. Le règlement 90.01 relatif au capital minimum des banques et des établissements financiers exerçant en Algérie
 - 3. Les règles prudentielles de gestion

II. Principes généraux et méthodes d'évaluation

- A. Textes de référence
 - 1. Règlement 92.08 et 09-04 (23.07.09) portant plan de comptes bancaires applicable à compter du 01.01.2010
- B. Contenu
 - 1. Principes comptables
 - 2. Mention des méthodes d'évaluation
 - 3. Règles d'évaluation particulières pour certains types d'opérations

III. Comptes individuels annuels et documents réglementaires

- A. Les textes de référence
- B. dispositions générales
 - 1. L'élaboration des comptes annuels publiables
 - 2. Le contrôle de la publicité des comptes
- C. Présentation des états financiers bancaires
 - 1. Le bilan
 - 2. le hors bilan
 - 3. le compte de résultat
 - 4. les notes annexes

IV. Systèmes d'information comptable et système d'information de gestion

- A. Définition
 - B. Caractéristiques et intérêts
 - C. Organisation et cheminement comptable
- Etude de cas :
- 1. Constitution d'une banque
 - 2. Immobilisations
 - 3. Titres de participations

CHAPITRE II : LES OPERATIONS EN DINARS

I. Dépôts et moyens de paiement

- A. Définition
 - 1. Les moyens de paiement
 - 2. Les dépôts de la clientèle
- B. Les dépôts de la clientèle
 - 1. Deux natures de dépôts
 - 2. Les comptes d'épargne à régime spécial
 - Définition
 - Schéma de comptabilisation
 - 3. Les comptes à terme

- Définition
 - Schéma de comptabilisation
 - 4. Les bons de caisse
 - Définition
 - Schéma de comptabilisation
- C. Les moyens de paiement
1. Les chèques
 - Mécanisme général de présentation et de paiement des chèques
 - Schéma de comptabilisation [cas de crédit immédiat et crédit après encaissement]
 - Paiement aux guichets de la banque
 - Paiement sur la même place bancaire
 - Paiement sur une autre place bancaire
 - Schéma de comptabilisation de chèques retournés impayés
 - Nota : pour chaque cas de ci dessus
 2. Les effets
 - Caractéristiques des effets
 - Schéma de comptabilisation [effet à crédit immédiat et effet à crédit après encaissement]
- Etude de cas :
4. Remise de chèque
 5. Virement, remise de chèque et impayés
 6. Dépôt à terme
 7. Bons de caisse
- II. Opérations de trésorerie interbancaires**
- A. Définitions
1. les opérations couvertes
 2. nomenclature comptable
 3. les aspects économiques
 4. les supports des opérations
 5. les deux marchés concernés
- B. les comptes ordinaires
- C. les prêts et emprunts au jour le jour
- D. les emprunts à terme
- E. les opérations de réescompte
- F. les valeurs en pension

Etudes de cas

8. les prêts et emprunts au jour le jour
9. les prêts et emprunts à terme
10. les prêts à terme
11. les opérations de pension
12. les opérations de réescompte

III. Crédits à la clientèle

- A. Définitions
- B. Crédits à la clientèle
1. nomenclature comptable
 2. les créances commerciales

- 3. les crédits à l'exportation
 - 4. les crédits de trésorerie
 - C. les comptes débiteurs de la clientèle
 - D. les créances douteuses
 - E. les valeurs non imputées
- Etudes de cas
- 13. créances commerciales et effets impayés
 - 14. crédit à moyen et long terme, créances douteuses

- IV. Créances et dettes rattachées et comptes de régularisation**
- V. Engagements par signatures**
- VI. Charges et produits**

CHAPITRE III : LES OPERATIONS EN DEVISES

- I. position, risque et résultat de change**
- II. le résultat de change**
- III. change manuel/change comptant/change à terme**
- V. les swap**

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

Bibliographie :

- 1. Dov Ogien, comptabilité et audit bancaire, éd. Dunod, Paris 2008
- 2. Philippe Monnier, Sandrine Mahier-Lefrançois, les techniques bancaires, éd. Dunod, Paris 2008.
- 3. Jean Marc Béguin, Arnaud Bernard, l'essentiel des techniques bancaires, éd. d'Organisation, Paris 2008.
- 4. Antoine Sardi, Audit et inspection bancaire, éd. AFGES, Paris 1993.
- 5. Antoine Sardi, pratique de la comptabilité bancaire, éd. AFGES, Paris 1998.
- 6. Manuel suisse d'audit des établissements de crédit, MSA édition, Genève 1998.
- 7. Hocine BOUCHAIB, précis de comptabilité bancaire, éd. OPU, Alger 1998

Matière : Gestion de trésorerie et de portefeuille.

Semestre 3

Objectif : maîtriser la notion du risque, la gestion du risque et des placements

I/ Analyse financière et gestion de trésorerie :

II/ Gestion de trésorerie et risque de taux d'intérêt

III/ Gestion de trésorerie et risque de change

IV/ : Décisions de financement à court terme :

V / : Décisions de placement à court terme :

VI/ Les fondement de la gestion d'actifs :

VII/ : Les principes de gestion d'un portefeuille d'actions :

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

Matière : Evaluation des projets d'investissement

Semestre 3

Objectif du cours : maîtriser les notions d'investissement, d'actualisation et des critères de choix d'investissement.

I/Notions d'investissement :

II/Choix des investissements :

III/Notions de projets d'investissement :

IV/Etude technico-économique :

V/Critères de rentabilité des projets d'investissement :

- Délai de récupération
- Valeur actuelle nette (VAN)
- Taux de rentabilité interne (TRI)

VI/Rentabilité des capitaux :

- Financement par fonds propres
- Financement par quasi fonds propres
- Financement par endettement

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

atière : Economie monétaire et financière approfondie

Semestre : 1 et 2

Responsable de la matière : Mr ZEGGANE Kamal.

Objectif du cours : maîtrise des outils conceptuels de base pour toutes analyse monétaire et financière.

Contenu du cours :

I/ rappels sur la notion de monnaie :

II/La théorie quantitative de la monnaie :

III/L'équilibre monétaire :

- Chez les classiques
- Chez Keynes
- Chez les monétaristes

IV/La problématique de l'ajustement structurel en Algérie :

V/Les institutions financières :

- Les institutions financières bancaires
- Les institutions financières non bancaires
- Système financier et banque centrale

VI/Le financement de l'économie :

- Finance directe et finance indirecte
- Les marchés de capitaux

VII/La problématique épargne et investissement :

VIII/La problématique inflation et chômage :

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

**Bibliographie du cours de
« Economie Monétaire et Financière Approfondie »**

Chargé de cours : M ZEGGANE Kamel

N° Ordre	Titre de l'ouvrage	Auteurs(s)	Edition	Année
01	Dynamique économique	G. Albraman-Frois	Dalloz	1991
02	Macro-Economie financière	M. Aglietta	La découverte	1995
03	Analyse Macro-Economique	J. Lecallien	Cujas	1976
04	Macro-Economie	P. Artus	Economica	1995
05	Mécanisme et politiques monétaires	A. Châfreau	PUF	2000
06	La monnaie et la politique monétaire	J.H. David	Economica	1984
07	Pour la politique monétaire	S. Guillaumont -- Jeannevy	PUF	1982
08	Monnaie et crédit	J. Marchall	Cujas	1984
09	Monnaie, institutions financières et politique monétaire	J. P. Patac	Economica	1993
10	Budget et trésor	H. Sempy	Economica	1982
11	Essai d'analyse monétaire	M. E. H. Berthessad	O. P. U.	1975
12	L'offre de monnaie en Algérie	M. Gounouf	ENAG	1993
13	Monnaie, Crédit, Financement (1962-1987)	A. Henni	CREAD	1987
14	Inflation et mal développement en Algérie	H. Bati	O. P. U.	1993
15	Inflation, dévaluation, marginalisation	M. Benachemou	Dar Charfa	1993
16	Monnaie et Finances	S. Guillaumont -- Jeannevy	P. U. P.	1998
17	Consommation et épargne	P. Vailien	Représ	1997
18	Economie bancaire	L. Seideln	Représ	1999
19	Le commerce international	M. Reinelli	Représ	2000
20	Le budget de l'Etat	M. Baslé	Représ	2000
21	Bourse et marchés financiers	Cahiers français n° 301		2001
22	Monnaie et politique monétaire en Europe	Cahiers français n° 297		2000
23	Analyse monétaire et financière	G. Koczig	Economica	2000
24	Monnaie et politique monétaire	P. Jaffo	Economica	1996
25	Théorie monétaire internationale	C. Vedel	Economica	1999
26	Macro-economie monétaire	M. de Mourguès	Economica	2000
27	Qu'est ce que la monnaie ?	A. Châfreau	Economica	1997
28	Les théories monétaires	P. B. Ruffaut	Seuil	1996
29	Economie monétaire	J. P. Leharano	Seuil	1997

N°	Titre de l'ouvrage	Auteurs(s)	Edition	Année
30	Inflation ou déflation : un dilemme aux arbitrages inter-générationnels	Y. Croset	Nathan	1998
31	Le système financier et monétaire international : crises et mutations	J. P. Faugère et C. Volain	Nathan	2000
32	L' espace monétaire et ses enjeux	A. Parreir	Nathan	1995
33	Les assurances dommages aux biens de l'entreprise	P. H. Dasle	L'argus édition	1999
34	Les marchés publics d'assurance	M. Berbari	L'argus édition	2000
35	Entreprises en difficulté : Instruments de crédits et de paiement	F. Perrocher	L. G. D. J	1999
36	Finances et placements	F. Herbin	A. Colin	1998
37	Le système financier international	M. Drouin	A. Colin	2001
38	Problèmes monétaires internationaux	M. Bassoni	A. Colin	1998
39	Dictionnaire de banque et de bourse	Y. Croset	A. Colin	1993
40	Institutions et mécanismes monétaires	S. Dialkine	A. Colin	1996
41	Le monétarisme	G. M. Henry	Synthèse éco n° 13	1998
42	Le financement du développement	M. Drouin	Synthèse éco n° 36	1998
43	Les marchés financiers	G. M. Henry	A. Colin	1999
44	Economie financière	A. de Servigny	A. Colin	1999
45	Economie monétaire et financière	S. Brana	Dunod	1999
46	La monnaie	S. Brana	Dunod	1997
47	L'assurance et les garanties financières de la construction	M. Zaverio	LITTEC	1997
48	Le budget de l'Etat et la préparation à l'exécution	Ministère français des finances	LITTEC	1999
49	Développement et transition vers l'économie de marché	3 ^e journée scientifiques du réseau d'analyse éco et développement MANOL	A.U.F	1998
50	Les opérations bancaires à l'international	P. Garvaudik S. Priani	Banque éditeur	2001
51	Economie monétaire	G. Brannonie et D. Augéy	Dalloz	1998
52	Le droit bancaire	R. Farhat	Librairie Aubioe	1995
53	Les titres financiers	B. Dunas et B. Alliez	P.C.F	1995
54	Monétaire et Marketing	M. Zollinger	Valbert	1989
55	Monnaie-Finance : Institutions et Mécanismes	P. Boubé	Ellipse	1993
56	Théories macro-économiques et monétaires	J. P. Azam	Nathan Sup	1986
57	Politiques économiques : Monnaie - Budget et change	G. Kechébilian	Cujas	1992

N°	Titre de l'ouvrage	Auteur(s)	Édition	Année
58	Le marché monétaire	B. L. Roques	Vuibert	1992
59	Indices boursiers sur actions	P. Topolacian	Economica	1994
60	Monnaie européenne	F. Gerin	Economica	1995
61	Théories et politiques monétaires	S. Diakane	A. Colin	1995
62	Problèmes monétaires internationaux	M. Besson et A. Beilone	A. Colin	1998
63	La répartition des revenus	C. Morissset	Publ. Thémis	1996
64	La crise bancaire française et mondiale	H. Boinin	Publ.	1997
65	Des banques et des réserves	F. Rowe	Economica	1994
66	Monnaie, taux d'intérêt et anticipations	H. Kempf et W. Murois	Economica	1992
67	Le pouvoir de la monnaie	M. Sandoz	Economica	1993
68	Economie monétaire et financière	J.P. Goux	Economica	1992
69	Monnaie et marché	J. Hicks	Economica	1998
70	Les banques techniques	H. Aljudy	Economica	1990
71	Monnaie, dette et capital	B. Cronet, P. Michal et B. Wigniolle	Economica	1997
72	Les banques à l'ère de la mondialisation	Z. Mikdashi	Economica	1998
73	Gestion de la banque	S. de Cousseergues	Dunod	1994
74	Les agrégats monétaires pondérés	S. Lespérati-Moyat	Economica	1995
75	Finances et placements	F. Herbin, C. Baillet, O. Johane, P. Nghanne	A. Colin	1992
76	La monnaie et les systèmes financiers	J. B. Choet	Ellipses	1997
77	La monnaie souveraine	M. Aglietta	Odile Jacob	1998
78	Le banque au XXI siècle	A. Odian	Odile Jacob	1995
79	La monnaie et ses mécanismes	M. Carroy		
80	La monnaie internationale	P. Berger	Que sais-je ?	1988
81	Épargne et investissement	P. Degrauwe	De Boeck	1994
82	L'Euro	M. Réfaat	PUF	1992
83	Le banquier	G. Belerman	Que sais-je ?	1994
84	Les théories de la monnaie	M. St. Marc V. Kercu	PUF	1991
85	Economie bancaire	Alavigne	Que sais-je ?	1991
86	Monnaie et Finance	J.P. Pollin	La découverte	1994
87	Monnaie et Finance	L. Scialon	La découverte	1999
88	Systeme Financier: Mechanisme Institutionnel, Fonctionnel et Vieilles	J. L. Besson	OPU	1993
		C. Bonnard	Et. Anal.	2010

Matière : Mathématiques financières

Semestre 1

Objectif du cours : maîtrise des outils mathématiques d'analyse financière

I/ Rappels sur les progressions arithmétiques et géométriques :

II/ Les techniques financières de court terme :

- Les Intérêts simples
- l'escompte

III/ Les techniques financières de longue période :

- les Intérêts composés
- les annuités (capitalisation et actualisation)

IV/ rentabilité et choix d'investissement :

V/ Les emprunts indivis :

VI/ Les emprunts obligataires:

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

Matière : Séminaire de synthèse
Semestre 3

Ce séminaire a pour objet de faire la synthèse de toute la formation à travers l'étude de plusieurs thèmes comme :

- **La loi sur la monnaie et le crédit en Algérie**
- **Les banques privées en Algérie**
- **La convertibilité du dinar et politique de change en Algérie**
- **Le commerce extérieur en Algérie**
- **La politique budgétaire**
- **La restructuration des entreprises et leur privatisation**
- **Les investissements directs étrangers en Algérie**
- **La gestion des réserves de change en Algérie**

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

I/ Rappels sur la comptabilité publique :

II/Le budget de l'Etat :

- **Déficit et excédant budgétaire**

III/Le budget des collectivités locales :

- **Ressources des collectivités locales**

- **Dépenses des collectivités locales**

IV/Fiscalité locale :

V/PCD ,PSD,PLD et FCCL :

Mode d'évaluation : examen.

Matière : Anglais des affaires

Semestre 1,2 et 3

I/ Maîtrise du lexique des affaires par les étudiants.

II/Renforcer la pratique orale de l'anglais.

Mode d'évaluation : contrôle continu.

Matière : Gestion des systèmes d'information

Semestre 2

I/ Rôle et importance de l'information dans les organisations :

II/Banque de données :

III/Fonction informatique, les nouvelles technologies de l'information et de la communication et l'organisation de la prise des décisions.

Mode d'évaluation : contrôle continu.

Semestre : 2

Unité d'enseignement : Techniques quantitatives

LES OBJECTIFS DU COURS

Le cours de techniques quantitatives permettra à l'étudiant de se familiariser avec les techniques quantitatives appliquées en gestion des organisations. On commence par rappeler les notions essentielles à la compréhension de ces techniques. On donnera ensuite quelques méthodes appliquées en gestion des entreprises avec initiation à l'utilisation de logiciels

Contenu du cours

-Rappels sur le calcul matriciel.

- Quelques matrices particulières
- Opérations sur les matrices
- Addition de matrices
- Multiplication par un nombre
- Produit de deux matrices
- Inversion de matrices et résolution de systèmes linéaires

-Rappels sur l'analyse statistique.

- Le recueil des données
- Caractéristique de tendance centrale
- Caractéristique de dispersion
- Caractéristique de forme
- Indice des prix
- Séries chronologiques

-Recherche opérationnelle

- Historique, modélisation
- Quelques problèmes de la théorie des graphes
- Chemins les plus courts et les plus longs
- Problèmes d'ordonnancement
- Méthode du chemin critique
- Méthode PERT
- Réseaux de transport

-Analyse des données

- L'analyse en composantes principales
- L'analyse des correspondances multiples

-Initiation à l'utilisation de logiciels en techniques quantitatives (SPSS, Eviews,...)

Bibliographie pour les techniques quantitatives

- J.P. AURAY, G. DURU et A. ZIGHED, Analyse des données multidimensionnelles". 4 tomes. Ed. Alexandre Lacassagne (1990)
- M.BARDOS Analyse discriminante, Dunod (2001)

- J. P. BENZECRI "Histoire et préhistoire de l'analyse des données". Dunod (1983).
- J. P. BENZECRI et coll. "La pratique de l'analyse des données". Tome I : "Analyse des correspondances, exposé élémentaire". Dunod (1983). Tome II : "Abrégé théorique, études de cas modèles". Dunod (1980). Tome V. «Économie » Dunod (1987).
- C. BIALES «L'analyse statistique des Données ». Chotard et Associés (1988).
- J. M. BOUROCHE "Analyse des données en marketing". Masson (1977).

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

Semestre : 2.

Matière : Gestion des risques

- I/ Généralités sur la notion de risque :
- II/ Le risque commerciale :
- III/ Le risque pays :
- IV/ Le risque de taux d'intérêt :
- V/ Le risque de change :

Mode d'évaluation : examen + contrôle continu.

Semestre : 1

Matière : Informatique 1

Objectifs de l'enseignement : Savoir manipuler les différents tableaux avec Excel, la bonne saisie avec Word et la maîtrise des systèmes d'informations dans l'entreprise.

Contenu de la matière :

- Excel
- Word
- Powerpoint
- Technique de recherche à internet.

Références (livres et photocopiés, sites internet, etc) :

- Michèle AMELOT, VBA Excel 2007, 1^{er} édition, édition Pearson, 2012
- Faiza Moumen Plasco, Excel et la gestion du temps, 1^{ère} édition, édition ENI.
- Daniel-jean David, Excel 2010, 1^{er} édition, édition Eyrolles, 2010.
- Ignatz Schels, formules et fonctions d'Excel, 1^{er} édition, édition Pearson éducation 2008.
- Laurent Marchandiau, Word 2010, édition micro application, 2010.
- Marina-Nicole Mathias, Word 2010 le guide complet, Micro application, 2010.

Mode d'évaluation :

- Travaux pratiques dirigés
- Interrogation dans la salle des machines