

Université Mouloud MAMMERY de Tizi-Ouzou

Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des
Sciences de Gestion

Filière : **Sciences économiques**

Licence

Spécialité :

Économie Quantitative



Année Universitaire : 2016/2017

1- Présentation et Objectifs :

a- Présentation de la spécialité :

La licence économie quantitative propose aux étudiants une formation renforcée en économie, gestion, TIC, statistique et techniques quantitatives. Le programme répond aux normes du domaine

b- Objectifs de la spécialité :

L'objectif est de proposer aux étudiants un parcours intégré leur permettant de poursuivre des études en master et en doctorat.

Les unités d'enseignement proposées dans cette licence répondent à un triple objectif : D'abord assurer aux étudiants une formation académique en économie, gestion, TIC, statistique et économétrie ; ensuite, leurs donner les moyens pour comprendre et modéliser le monde réel ; et enfin leur apprendre à travailler en groupe et à bien communiquer avec les autres.

2- Conditions d'accès

Cette spécialité est réservée principalement aux étudiants de la filière des sciences économiques, selon le nombre de places arrêté chaque année par le comité scientifique du département.

3- Programme des quatre semestres

Semestre 3

intitulé des Matières	crédits	Coefficient	Volume horaire	
			Cours	TD
Gestion d'entreprise	6	2	1h30	1h30
Macro économie 1	6	3	3h00	1h30
Économie algérienne	5	2	1h30	1h30
Économie monétaire et marché financier	3	2	1h30	1h30
Statistique 3	3	2	1h30	1h30
Méthodologie 2	1	1	1h30	-
Mathématique de l'entreprise	4	2	1h30	1h30
Informatique 2	1	2	1h30	-
Langue étrangère 3	1	1	-	1h30
Total	30	17	13h30	10h30

Semestre 4

Matières intitulé	crédits	coefficient	Volume horaire hebdomadaire	
			cours	TD
Macro économie 2	6	3	3h00	1h30
Histoire de la pensée économique	5	2	1h30	1h30
Finances publiques	5	2	1h30	1h30
Mathématiques	5	2	1h30	1h30
Économie de	5	2	1h30	1h30
Informatique 3	3	1	1h30	-
Corruption et Déontologie du travail	1	1	1h30	-
Total	30	13	12h00	7h30h

Semestre 5

Matières intitulé	crédits	coefficient	Volume horaire	
			cours	TD
Économétrie I	7	3	3h00	1h30
Recherche opérationnelle I	6	2	1h30	1h30
Analyse des données	5	2	1h30	1h30
Macroéconomie avancée	3	2	1h30	1h30
Économie publique	3	2	1h30	1h30
Comptabilité nationale	3	2	1h30	1h30
Fondements de la finance	1	1	1h30	-
Fondements du Marketing	1	1	1h30	-
Anglais	1	1	-	1h30
	30	16	13h30	10h30

Semestre 6

Matières intitulé	crédits	coefficient	Volume horaire hebdomadaire	
			cours	TD
Économétrie II	7	3	3h00	1h30
Recherche opérationnelle II	6	2	1h30	1h30
Évaluation de projets	5	2	1h30	1h30
Séminaire d'économétrie appliquée	4	2	-	3h00
Étude de Cas sous logiciels de TQ	3	2	-	-
Management Stratégique	2	1	1h30	-
Économie internationale	2	1	1h30	-
Anglais	1	1	-	1h30
Total	30	14	9h00	9h00h

4- Compétences visées :

Cette offre de formation accueille des étudiants issus des quatre filières du domaine des sciences économiques, commerciales et des sciences de gestion tout en donnant la priorité aux de la filière sciences économiques. Tout étudiant cherchant à renforcer sa maîtrise des techniques d'analyse quantitative pour mieux appréhender les questions économiques et souhaitant développer l'application des outils mathématiques aux problématiques économiques peut postuler, selon le nombre de poste ouvert chaque année.

5- Débouchés :

La formation va permettre à l'étudiant de se préparer aussi bien à la recherche scientifique (poursuite des études en Master et doctorat) qu'à l'entrée rapide dans des entreprises ou des institutions dans lesquelles les techniques quantitatives constituent la base de la prise de décisions

a- Continuité des études :

- Possibilité de poursuivre des études en Masters académiques ouverts au niveau du département des sciences économiques selon les conditions arrêtées chaque année par le comité scientifique du département.

b- Employabilité (Possibilité de débouchés) :

- ❖ Les entreprises publiques et privées ;
- ❖ Les administrations publiques ;
- ❖ Les centres de recherche ;
- ❖ Les bureaux d'étude...
- ❖ Les institutions financières comme :
 - Les banques (la CNEP Banque, BNA, BEA, BEDL, CPA, BADR...)
 - Les compagnies d'assurances (SAA, 2A, CAAR, CAAT, CIAR...)
 - Les mutuelles d'assurances et des caisses spécialisées (MAATEC, CNAS, CASNOS, CNR...)

6- Contacts :

Téléphone de Faculté :
.....026.21.32.94.....

Téléphone de Département :
.....026 21 72 33.....

Mail du responsable de la spécialité :
.....abdelhamidaitaleb@gmail.com....