Master Économie
Mise à niveau en mathématiques et statistique

Responsable

Laurent BRUASSE
laurent.bruasse@univ-amu.fr

Descriptions

Code : BECAU7

Nature :

Domaines : Droit, Économie, Gestion

Informations

Composante : Faculté d'Économie et de Gestion

Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Anglais

CONTENU

Révisions des prérequis pour les cours de mathématiques du Master et de quelques notions de base en probabilité et statistique.

Plan du cours détaillé :

1. Algèbre linéaire
2. Analyse et optimisation
3. Diagonalisation des matrices
4. Equations différentielles d'ordre 1
5. Notions de base en probabilité et statistique

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Maitriser les prérequis nécessaires pour les autres cours du master.

BIBLIOGRAPHIE, LECTURES RECOMMANDÉES

- Mathématiques pour économistes, Analyse et algèbre, Hayek et Leca, ed Dunod
- Mathematics for economists, C.P. Simon, L. Blume, W.W. Norton& Company
- Statistics for Business & Economics, Revised, D. Anderson, D. Sweeney, South-Western College Pub.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 6 heures
- Cours magistraux: 6 heures

CODES APOGÉE

- BECAU07 [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Aller sur le site de l'offre de formation...

Dernière modification le 30/06/2023