

DU ESSENTIEL EN ECONOMIE QUANTITATIVE

· DU ESSENTIEL EN ECONOMIE QUANTITATIVE

Présentation

Le Diplôme Universitaire proposé s'inscrit dans un double contexte :

- celui d'un besoin croissant de maîtrise des outils économétriques dans des professions variées des entreprises et des administrations,
- celui d'une montée en puissance de l'enseignement de l'économie quantitative.

Ce diplôme répond à des sollicitations émanant de secteurs variés : banque, grande distribution, secteur public... Il répond à un besoin croissant de mesures quantitatives pour l'évaluation de phénomènes, de résultats, de politiques.

Ce diplôme propose une formation ayant pour objectif essentiel de construire des compétences nouvelles, directement utilisables en situation professionnelle. Celles-ci peuvent être la base d'un nouvel emploi ou d'un nouveau poste ou venir en complément des compétences existantes.

La formation propose également un ensemble cohérent d'enseignements adaptés à une demande professionnelle et sanctionné par un diplôme délivré par l'université.

Une nouvelle offre en formation continue à l'économie quantitative

La faculté d'économie et de gestion propose la création d'un ensemble de formations continues en économie quantitative partant de modules des formations existantes dans l'offre de formation en Licence 3 économie et Gestion et dans la filière Analyse et politique Economique.

Cette offre s'articule 3 Diplômes Universitaires:

- 1.« Initiation à l'économie quantitative »,
- 2.« L'essentiel en économie quantitative »,
3. « Economie quantitative avancée ».

Trois Diplômes Universitaires, au menu ou à la carte

Responsable(s) de la formation

[Walid Hichri](#)

Les DU proposés correspondent chacun à un niveau de compétences en économie quantitative. Ils peuvent être suivis « à la carte », indépendamment les uns des autres en fonction des attentes et des compétences déjà maîtrisées par les candidats. Ils peuvent être aussi suivis l'un après l'autre.

Organisation

Les 3 Diplômes Universitaires proposés sont organisés sur une base commune.

Chaque DU est composé de modules tirés de la formation initiale en vigueur. Les candidats suivent avec les étudiants les modules organisés en formation initiale.

Chaque DU est construit à partir des contenu d'un diplôme déjà existant. Le DU « initiation » à partir de la Licence 3 Economie et Gestion, le DU « Essentiel » à partir du M1 de la mention Analyse et politique Economique (APE), le DU « Avancé » à partir du M2 Chargé d'Etudes de la mention APE.

L'accès aux DU est conditionné à une admission sur dossier et entretien face à un jury composé des différents responsables des formateurs de la filière économie quantitative. Un pré-requis en termes de connaissances est précisé pour chaque DU et apprécié à l'admission.

Présentation du DU « L'essentiel en économie quantitative ».

Ce diplôme se propose de former des économistes et des gestionnaires professionnels expérimentés. Des enseignements pointus dans les méthodes quantitatives permettent d'acquérir des compétences applicables à la prise de décision individuelle ou collective, aux analyses des stratégies concurrentielles, aux choix d'organisation industrielle et en conformité avec des objectifs de bien être collectif.

Ce Diplôme Universitaire fait suite au DU « Initiation à l'économie quantitative ». A partir d'un socle de connaissance des outils et méthodes de l'économétrie, il propose un approfondissement dans plusieurs directions : économétrie des variables qualitatives, économétrie des séries temporelles, analyse des données, études et enquêtes, régressions linéaires.

La formation est constituée d'une sélection de modules empruntés au programme du Master 1 Analyse et Politique Economique (APE).

Candidature

Modalités de candidature

DATE LIMITE DE DEPOT DES CANDIDATURES :

1ère vague 22 juin

2ème vague 28 août

Et après ?

Insertion professionnelle

Métiers visés :

- Chargés d'études statistiques, d'enquêtes, de sondage, DataMining, bio-statisticien
- Prévisionnistes, probabilistes, conjoncturiste, responsable statistique prévision
- Prévisionnistes, probabilistes, conjoncturiste, responsable statistique prévision
- Chargé d'études marketing, chargé d'étude DataMining, chargé d'étude géo-marketing, chargé d'études ventes
- Scoring, analyste credit risk, chargé de produit d'assurance
- Economiste en salle de marché, ingénieur support salle de marché
- Ingénieur statisticien, contrôleur de qualité, ingénieur sécurité production

Poursuite d'études éventuelle :

- D.U. Economie Quantitative Avancée
- M2 Chargé d'Etudes