

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 22788**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible

MASTER : MASTER Master Economie Appliquée, spécialité Expertise statistique pour l'économie et la finance

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Lorraine, Ministère de l'Enseignement Supérieur	Recteur de l'académie, chancelier des universités, Président de l'Université de Lorraine, Ministère de l'Enseignement Supérieur

Niveau et/ou domaine d'activité

I (Nomenclature de 1967)

7 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

122 Economie

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

- Organiser, traiter et analyser l'information contenue dans diverses bases de données à partir des méthodes de statistique décisionnelle et de l'économétrie
- Mettre en œuvre les techniques de prévision pour construire des scénarios
- Concevoir et mettre en œuvre des indicateurs d'analyse de l'activité économique
- Analyser la conjoncture et ses incidences sur l'activité économique
- Définir à partir des outils avancés, des portefeuilles financiers
- Mesurer et analyser les performances et les risques des différents actifs financiers
- Formuler des propositions, préconiser des choix
- Diffuser et valoriser les résultats en élaborant des rapports, des notes de synthèse, et en les présentant (en français ou en anglais) lors de réunions d'équipe, de séminaires ou de conférences
- Méthodes économétriques, statistique décisionnelle et techniques de prévision
- Analyse de conjoncture et prospective
- Construction et gestion de bases de données
- Traitement des données (datamining)
- Mercatique quantitative (*scoring, marketing et géomarketing*)
- Gestion de portefeuilles financiers
- Gestion des risques financiers
- Pratique des logiciels informatiques (SAS, VBA, EVIEWS)
- Maîtrise de l'anglais

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

- Banque, organisme financier, assurances
- Sociétés ou services d'études statistiques et économiques
- Sociétés ou services d'études de marchés
- Instituts nationaux ou internationaux de statistique
- Statisticien / Statisticienne
- Chargé / Chargée d'études statistiques
- Chargé / Chargée d'études économiques
- Expert / Experte back-office
- Expert / Experte middle-office
- Economiste financier / financière
- *Risk Manager*
- Analyste quantitatif en finance

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1403 : Études et perspectives socio-économiques

C1302 : Gestion back et middle-office marchés financiers

M1201 : Analyse et ingénierie financière

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

Il y a 7 UE. Les enseignements s'étalent sur une année universitaire, de septembre à fin mars, un stage de 4 mois minimum ayant lieu ensuite.

La certification s'obtient après une évaluation concernant les unités suivantes :

UE901 Economie

Modèles macro économétriques

Econométrie des données de panels avec SAS

Anglais
 UE902 Finance
 Gestion de portefeuille
 Economie des marchés financiers
 Evaluation des actifs financiers (temps continu)
 Méthodes économétriques pour la finance
 UE903 Techniques quantitatives pour la finance de marché
 Analyse discriminante et applications
 Analyse de données approfondies
 Gestion de portefeuille : applications sous Excel
 UE1001
 Théorie de la décision en incertitude
 Marchés et réglementation
 Anglais
 UE1002
 Montage et management de projet
 Techniques de financement de l'entreprise
 Outils de pilotage pour la gestion
 UE1003 Gestion des risques bancaires et financiers
 Options et produits dérivés
 Risque bancaire
 Technique de régression et de segmentation
 Marketing bancaire quantitatif
 UE1004 a Stage professionnel
 Ou
 UE 1004 b Mémoire de recherche
 M1=60 ECTS
 M2=60 ECTS

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION OUI/NON		COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Enseignants et professionnels ayant contribué aux enseignements (loi n° 84-52 du 26/01/1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage		X
Après un parcours de formation continue	X	Enseignants et professionnels ayant contribué aux enseignements (loi n° 84-52 du 26/01/1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat de professionnalisation	X	
Par candidature individuelle		X
Par expérience dispositif VAE	X	Jury d'enseignants et de professionnels, selon composition votée par le Conseil d'administration de l'Université de Lorraine

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS	ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX
------------------------------------	-------------------------------------

Base légale

Référence du décret général :

Arrêté du 25 avril 2002 publié au JO du 27 avril 2002, relatif au diplôme national de master

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 2 juillet 2013 relatif aux habilitations de l'Université de Lorraine à délivrer des diplômes nationaux

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret n° 2002-590 du 24 avril 2002 relatif à la validation des acquis de l'expérience par les établissements d'enseignement supérieur

Références autres :**Pour plus d'informations****Statistiques :**

<http://www.insertion.univ-lorraine.fr>

Autres sources d'information :

Site de l'Université de Lorraine : www.univ-lorraine.fr > Etudier à l'UL> Offre de formation

[Université de Lorraine](#)

Lieu(x) de certification :

[Université de Lorraine](#)

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

[Université de Lorraine- UFR DEA à Metz](#)

Historique de la certification :