### Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification Code RNCP: 30415

Intitulé

MASTER: MASTER Domaine: Droit-Economie-Gestion Mention: Économétrie Statistiques

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION

QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION

Université de Nantes

Président de l'université de Nantes

### Niveau et/ou domaine d'activité

I (Nomenclature de 1969)

7 (Nomenclature Europe)

Convention(s):

Code(s) NSF:

114d Mathématiques de l'économie, statistique démographique, mathématiques des sciences sociales, des sciences humaines, 122b Modèles économétriques ; Méthodes d analyse économique, 315n Etudes et prévisions, établissement de stratégies

Formacode(s):

## Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le titulaire du diplôme est en mesure, selon la structure, de mener les activités suivantes :

- Collecte des données et de l'information économiques
- Traitement statistique de l'information économique
- Elaboration et communication d'un diagnostic économique en vue de l'aide à la décision

Identifier les enjeux économiques d'un problème donné par le biais d'une recherche documentaire sur le sujet

Rechercher l'information économique pertinente pour le diagnostic

Gérer les bases de données (trier, sélectionner, combiner des bases de données) en tenant compte de la nature de la demande et des sources de données disponibles

Identifier les outils statistiques et économétriques adaptés pour produire l'information demandée en tenant compte de la nature de la demande et des données recueillies

Produire des tableaux de bords et de suivi

Produire une évaluation quantitative d'une décision d'entreprise ou d'une politique économique en mettant en œuvre un outil statistique et économétrique adapté

Construire et utiliser des outils de prévision économique afin d'élaborer un scénario économique, de construire des hypothèses

Elaborer un raisonnement économique argumenté et nourri des résultats d'une analyse quantitative

Présenter l'outil statistique utilisé à un interlocuteur non spécialiste dans le but d'expliciter la démarche

Communiquer, à l'écrit ou à l'oral, les résultats de l'analyse dans le cadre d'un raisonnement construit et synthétique

Produire des recommandations, des implications, des perspectives économiques à partir des résultats et de la connaissance des enjeux

Conduire une analyse réflexive et distanciée prenant en compte les enjeux, les problématiques et la complexité d'une demande ou d'une situation afin de proposer des solutions adaptées et/ou innovantes

Conduire un projet (conception, pilotage, coordination d'équipe, mise en œuvre et gestion, évaluation, diffusion) pouvant mobiliser des compétences pluridisciplinaires dans un cadre collaboratif

Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation

Actualiser ses connaissances par une veille dans son domaine, en relation avec l'état de la recherche et l'évolution de la règlementation Evaluer et s'autoévaluer dans une démarche qualité

S'adapter à différents contextes socio-professionnels et interculturels, nationaux et internationaux

Rédiger des cahiers des charges, des rapports, des synthèses et des bilans,

Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, en français et dans au moins une langue étrangère, et dans un registre adapté à un public de spécialistes ou de non-spécialistes

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information de manière adaptée ainsi que pour collaborer en interne et en externe

Chaque mention peut être déclinée en parcours (anciennement spécialités) permettant d'acquérir des compétences complémentaires. Pour plus d'information, se reporter aux liens renvoyant sur les sites des différentes universités habilités/accréditées

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

64 - Activités des services financiers, hors assurance et caisses de retraite

65 - Assurance

66 - Activités auxiliaires de services financiers et d'assurance

### Types d'emplois accessibles :

Chargé d'études en statistiques, économétrie et économie

Analyste conjoncturel et prévisionniste

Economètre

Responsable de projets

Ingénieur d'études ou de recherche en statistique, économétrie et économie

Analyste financier

Analyste du risque de crédit et de marché

Economiste de marché, financier et d'entreprise Consultant en statistiques, économétrie et économie

## Codes des fiches ROME les plus proches :

**<u>K1401</u>**: Conception et pilotage de la politique des pouvoirs publics

**<u>K2401</u>** : Recherche en sciences de l'homme et de la société

<u>M1201</u> : Analyse et ingénierie financière

M1403 : Études et prospectives socio-économiques M1805 : Études et développement informatique

# Réglementation d'activités :

# Modalités d'accès à cette certification

## Descriptif des composantes de la certification :

Les modalités du contrôle permettent de vérifier l'acquisition de l'ensemble des aptitudes, connaissances et compétences constitutives du diplôme. Celles-ci sont appréciées soit par un contrôle continu et régulier, soit par un examen terminal, soit par ces deux modes de contrôle combinés.

### Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON COMPOSITION DES JURYS	
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Leur composition comprend : - une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation - des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
En contrat d'apprentissage	X	Non
Après un parcours de formation continue	X	Leur composition comprend : - une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation - des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
En contrat de professionnalisation	X	Leur composition comprend : - une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation - des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
Par candidature individuelle	X	Leur composition comprend : - une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation - des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements
Par expérience dispositif VAE prévu en 2002	X	Article R335-8 modifié par décret n° 2017-1135 du 4 juillet 2017- art.3 Ce jury est composé à raison d'au moins un quart de représentants qualifiés des professions, pour moitié employeurs, pour moitié salariés, et de façon à concourir à une représentation équilibrée des hommes et des femmes.

Accessible en Nouvelle Calédonie	Х
Accessible en Polynésie Française	X

## LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

## ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

# Base légale

## Référence du décret général :

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

Arrété du 19 juillet 2017 accréditant l'université de Nantes en vue de la délivrance de diplômes nationaux

### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

- VAE : Code de l'éducation : articles L 613-3et L 613-4
- **Arrêté du 22 janvier 2014** fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master
  - Arrêté du 25 avril 2002 relatif au diplôme national de master, version consolidée au 29 octobre 2015
  - Arrêté du 4 février 2014 fixant la nomenclature des mentions du diplôme national de master
- Arrêté du 26 février 2014 modifiant l'arrêté du 4 février 2014 fixant la nomenclature des mentions du diplôme national de master, version consolidée au 29 octobre 2015

### Références autres :

## Pour plus d'informations

### Statistiques:

http://www.univ-nantes.fr/insertiondiplomes

### Autres sources d'information :

http://www.univ-nantes.fr/formation

#### Lieu(x) de certification :

Université de Nantes - 1 Quai de Tourville BP 13522 - 44035 Nantes Cedex 1

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

IAE,

Chemin de la Censive du tertre

44322 Nantes cedex 3

## Historique de la certification :