

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 30879**

### Intitulé

MASTER : MASTER Économie appliquée

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université Paris-Est Marne-La-Vallée (UPEM), Université Paris-Est Créteil Val-De-Marne	Président de l'Université Paris-Est Marne-la-Vallée, Président de l'Université Paris-Est Créteil

### Niveau et/ou domaine d'activité

**I (Nomenclature de 1967)**

**7 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

313n Etudes économiques et financières, 122 Economie

**Formacode(s) :**

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

5 parcours :

Data analyst études de marchés (UPEM)

Data analyst études pour l'aménagement et l'urbanisme (UPEM)

Data analyst expertise de l'emploi et des ressources humaines (UPEM)

Méthodes appliquées de la statistique et de l'économétrie pour la recherche, l'analyse et le traitement de l'information - MASERATI (UPEC)

Economie de la santé (UPEC)

Les activités visées sont :

- Enquêtes, Etudes statistiques, calcul d'indicateurs, Etudes de cas

- Econométrie,

- Simulation marketing

- Informatique

- Management et conduite de projet

- organisation et management des ressources humaines

- Analyse et bilan de compétences

- Maîtriser les techniques quantitatives de traitement des données statistiques y compris dans la manipulation de données volumineuses et dans la programmation de méthodes statistiques ou économétriques complexes

- Disposer d'une bonne connaissance d'un domaine d'application ( études économiques, marketing quantitatif, finance quantitative, santé, ressources humaines, aménagement et urbanisme) distinct selon le parcours choisi.

- Conduire entièrement une étude

- Rédiger des projets en anglais

- Maîtriser les logiciels STATA et SAS

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

Entreprises privées (PME et grandes entreprises) et entreprises publiques, opérant dans presque tous les secteurs d'activités (banque, assurances, études et conseil, télécommunications, distribution...).

- Chargés d'études (statistiques/marketing/économiques/financières/quantitatives...)

- Data analyst

- consultant en évaluation de programmes

- Administrateur de bases de données

- Data scientist

### Codes des fiches ROME les plus proches :

M1403 : Études et perspectives socio-économiques

M1401 : Conduite d'enquêtes

M1404 : Management et gestion d'enquêtes

### Modalités d'accès à cette certification

#### Descriptif des composantes de la certification :

Descriptif des composantes de la certification :

En M2, Période de stage obligatoire de 4 à 6 mois, entre avril et septembre

Stage long possible sur le rythme de l'alternance.

#### **M2 Data analyst - Etudes de marché (UPEM)**

- Marketing

- Théorie et pratique des sondages
- Techniques quantitatives et logiciels
- Economie urbaine
- Evaluation des politiques publiques
- Pratique de l'Anglais - préparation au TOEIC
- Ateliers d'application
- Management et conduite de projet
- Droit social
- Stage ou mémoire.
- Conférences métier

#### **M2 Data analyst - études pour l'aménagement et l'urbanisme (UPEM)**

- Urbanisme et aménagement
- Techniques quantitatives et logiciels
- Economie urbaine
- Evaluation des politiques publiques
- Pratique de l'Anglais - préparation au TOEIC
- Ateliers d'application
- Management et conduite de projet
- Droit social
- Stage ou mémoire.
- Conférences métier

#### **M2 Data analyst - Expertise de l'emploi et des ressources humaines (UPEM)**

- Gestion des ressources humaines-
- Techniques quantitatives et logiciels
- Economie du travail et des ressources humaines
- Evaluation des politiques publiques
- Pratique de l'Anglais
- Ateliers d'application
- Management et conduite de projet
- Droit social
- Stage ou mémoire.
- Conférences métier

#### **M2 MASERATI (UPEC)**

- Appels d'analyse des séries temporelles
- Modèles qualitatifs ou à variable tronquée
- Rappels d'économétrie
- VBA approfondi
- Modèles qualitatifs ou à variable tronquée:
- Modèles de durée:
- Économétrie des données de panel II
- Marchés financiers et risque
- Économétrie de la finance

#### **M2 Economie de la santé (UPEC)**

- Module 1: Statistique et économétrie
- Module 2: Fonctionnement du système de santé
- Module 3: Evaluation et mesure du système de santé
- Module 4: Logiciels et systèmes d'information
- Module 5: Module professionnel

**Validité des composantes acquises : illimitée**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION QUINON		COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
Après un parcours de formation continue	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

En contrat de professionnalisation	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
Par candidature individuelle	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
Par expérience dispositif VAE	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

	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 :

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

Arrêté du 15 juin 2015 accréditant l'Université de Marne-la-Vallée en vue de la délivrance de diplômes nationaux

Arrêté du 16 juillet 2015 accréditant l'Université Paris-XII en vue de la délivrance de diplômes nationaux

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

##### Références autres :

#### Pour plus d'informations

##### Statistiques :

<http://www.u-pem.fr/ofipe/>

##### Autres sources d'information :

<http://www.u-pem.fr>

<http://www.u-pem.fr/formations/loffre-de-formations/masters/>

<http://www.u-pec.fr>

##### Lieu(x) de certification :

Université Paris-Est Marne-La-Vallée (UPEM) : Île-de-France - Seine-et-Marne ( 77 ) [Champs-sur-Marne]

5 boulevard Descartes - Champs-sur-Marne - 77454 Marne-la-Vallée Cedex2

Mail des Mèches 61, avenue du Général de Gaulle 94010 Créteil Cedex France

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

Université Paris-Est Marne la Vallée 5, Boulevard Descartes 77545 Marne la Vallée Cedex 2

Université Paris-Est Créteil Mail des Mèches 61, avenue du Général de Gaulle 94010 Créteil Cedex France

##### Historique de la certification :