

Master à finalité Professionnelle Domaine : Droit, Economie, Gestion Mention : Expertise économique Spécialité : Méthodes appliquées de la statistique et de l'économétrie pour la recherche, l'analyse et le traitement de l'information (MASERATI)

RNCP13076 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	333, 122
Code(s) ROME	C1105, K1401, K2401, M1201, M1403
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Paris-Est Créteil Val-De-Marne

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le Master à finalité Professionnelle, Domaine Droit, Economie, Gestion, Mention Expertise économique, Spécialité Méthodes appliquées de la statistique et de l'économétrie pour la recherche, l'analyse et le traitement de l'information (MASERATI) a un double objectif :

- Dans le cadre de la formation initiale, celui-ci est de former les étudiant(e)s à la conception et à la réalisation d'études quantitatives dans les domaines de l'économie, de la finance et de la gestion.
- Dans le cadre de la formation continue, l'objectif est d'offrir des compléments de formation et une mise à jour des connaissances dans le domaine des méthodes statistiques et économétriques aux professionnels en activité.

La formation s'insère au sein d'un cursus de deux ans.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Etudiant(e)s ou professionnel(le)s, tous et toutes sont évalué(e)s par contrôle continu et examens (écrit ou oral) aussi bien sur les connaissances acquises individuellement que, sur des projets réalisés seul ou en équipe. Les capacités d'adaptabilité ainsi que les compétences développées ou exprimées au cours du stage de professionnalisation de deuxième année font également l'objet d'une évaluation finale sous forme de rapport et de soutenance.

L'obtention du master s'inscrit et conduit normalement à l'insertion professionnelle. Il peut néanmoins mener certain(e)s étudiant(e)s à envisager de préparer un Doctorat dans le cadre de l'École doctorale OMI (Organisation, Marchés, Institutions).

A l'issue Master à finalité Professionnelle, Domaine Droit, Economie, Gestion, Mention Expertise économique, Spécialité Méthodes appliquées de la statistique et de l'économétrie pour la recherche, l'analyse et le traitement de l'information (MASERATI), le diplômé est capable de :

- Préparer un Doctorat dans le cadre de l'Ecole Doctorale OMI (Organisations, Marchés, Institutions)
- Concevoir et réaliser des études quantitatives dans les domaines de l'économie, de la finance et de la gestion
- Utiliser, créer et conseiller des modèles statistiques pour répondre aux besoins d'une organisation
- Maîtriser les modèles de régression linéaire et non-linéaire, les modèles non paramétriques et les modèles dynamiques
- Effectuer des analyses conjoncturelles, sectorielles et territoriales, des prévisions et des simulations
- Exploiter le logiciel SAS et rédiger des rapports
- Extraire des informations pertinentes d'une étude de marché.
- Maîtriser les techniques quantitatives d'aide à la décision marketing et effectuer une analyse de la concurrence
- Etudier les comportements de consommation, d'épargne et de placements financiers
- Produire des documents de synthèse facilitant la prise de décision
- Valider la bonne compréhension des informations produites auprès des commanditaires ou destinataires des études

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Secteur public ou parapublic :

- Directions régionales
- Collectivités territoriales
- Administrations centrales ou locales
- Caisse Nationale des Allocations Familiales ou d'Assurance Maladie
- Chambres de Commerce et d'Industrie
- Syndicats professionnels
- Enseignement

Secteur privé tertiaire :

- Grandes entreprises
- Industrie pharmaceutique
- Cabinets d'études socio-économiques
- Cabinets d'études spécialisés dans les programmes internationaux d'assistance technique et économique
- Banque
- Finance
- Assurances
- Conseil
- Audit
- Contrôle de gestion
- Agences de notation

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Enseignant(e) – Chercheur
- Chargé(e) d'études économiques et statistiques
- Chargé(e) d'études statistiques
- Responsable de développement local ou territorial
- Attaché(e)s territoriaux, fonctionnaire d'État
- Attaché(e) d'études statistiques
- Consultant(e) junior
- Assistant(e) chef de projet
- Consultant(e)
- Expert(e) économique junior
- Expert(e) économique
- Économiste de marché
- Économiste financier/financière
- Économiste d'entreprise
- Chef de projet études socio-économiques
- Ingénieur(e) économiste en entreprise

- Dataminer

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ
A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 903 €
Familles professionnelles (FAP)	L4X81 — Techniciens et agents de maîtrise des services financiers ou comptables · tension 5/5 (Très élevée) L4X82 — Techniciens et agents de maîtrise chargés d'études socio-économiques · tension 4/5 (Élevée) L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) · tension 3/5 (Modérée) L5X93 — Chargés d'études socio-économiques · tension 3/5 (Modérée) N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur) · tension 2/5 (Faible) QAX03 — Experts de l'assurance · tension 4/5 (Élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	16 137
Jugés difficiles à recruter	37 %
Emplois saisonniers	4 %
Familles professionnelles (FAP)	L4X81 — Techniciens et agents de maîtrise des services financiers ou comptables L4X82 — Techniciens et agents de maîtrise chargés d'études socio-économiques L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) L5X93 — Chargés d'études socio-économiques N1X91 — Chercheurs (sauf industrie et enseignement supérieur) QAX03 — Experts de l'assurance

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Personnes ayant contribué aux enseignements
(Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — VAE

Cette formation est accessible via :

- la Validation des Acquis Professionnels (VAP) qui permet un accès dérogatoire à une formation (décret n°85-906 du

23 août 1985)

Examen du dossier constitué des cursus de formation, professionnel et personnel par une commission pédagogique.

- la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) permettant d'obtenir tout ou partie d'un diplôme (loi de modernisation sociale du 17 janvier 2002, décret n°2002-590 du 24 avril 2002)

Examen du dossier constitué des cursus de formation, professionnel et personnel et audition du candidat par un jury de validation.

Tous les diplômes proposés à l'université Paris-Est Créteil Val de Marne sont susceptibles de faire l'objet d'une VAP ou d'une VAE.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

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

Université Paris-Est Créteil Val de Marne

Statistiques

UFR de Sciences Economiques et de Gestion

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/13076/>