



## CAMPAGNE DE RECRUTEMENT PAST

année universitaire 2024-2025

Profil de poste

### IDENTIFICATION ET ETAT DU POSTE

<b>Nature de l'emploi</b>	<input type="checkbox"/> PAST MCF		<input checked="" type="checkbox"/> PAST PR	
<b>Section CNU / discipline</b>	05			
<b>Intitulé du poste :</b>	Professeur Associé en Méthodes Quantitatives et Sciences de Données			
<b>Composante</b>	UFR SHS	<b>Département</b>	Economie	
<b>Laboratoire :</b>	Centre d'Etude des Politiques Economiques de l'université d'Evry (EPEE)			

**Date prévisionnelle de prise de fonction :** 01/09/2024

### PROFIL ENSEIGNEMENT

Composante / département d'intervention	Département d'Economie Evry et, occasionnellement, Plateau de Saclay
Filières de formation concernées	Le département d'économie propose une position de Professeur Associé à Temps Partiel (PAST) en Méthodes Quantitatives et Sciences de Données, sur un contrat de 3 ans, renouvelable.
Matières enseignées	<p>Le département privilégie, lors du recrutement d'un PAST, la recherche de compétences professionnelles pointues susceptibles de contribuer à l'orientation stratégique des filières de formation, permettant de proposer des cours spécifiques et attractifs, d'apporter des réseaux professionnels denses et spécialisés et de contribuer au rayonnement des formations. Il est également attendu des candidats potentiels qu'ils suivent au plus près l'évolution des connaissances académiques et de la recherche dans le domaine concerné.</p> <p>Le département d'économie de l'Université d'Évry, est, dans le cadre de la Graduate School Économie &amp; Management de l'Université Paris-Saclay, fortement impliqué dans trois formations de Master de l'UPSaclay. Il est notamment porteur de deux des trois parcours du</p>

Master Finance (« Gestion des Risques et des Actifs » et « Banque-Finance »), ainsi que du parcours « Innovation, Marchés et Sciences des données » (M2 IMSD) du Master « Innovation, Économie et Société » (IES). Le département participe également activement aux formations de M1 et M2 du Master of Economics de l'Université Paris-Saclay.

Les domaines d'intervention spécifiques de ce recrutement seront liés aux méthodes quantitatives et aux sciences de données, principalement au sein du parcours IMSD, mais sans exclure les autres formations concernées par ces disciplines.

**Filières de formation concernées :**

Master Innovation, Entreprises et Société (IES), parcours « Innovation, Marchés et Science de Données » (IMSD). Master Finance, principalement au sein du parcours « Gestion des Risques et des Actifs ».

Le Professeur Associé à Temps Partiel recruté sera associé aux réflexions du département relatif à l'évolution des masters et parcours de masters, dans les domaines de l'économie quantitative et des sciences de données, dans le cadre du contrat quinquennal Paris Saclay 2020-2024 et, plus spécifiquement, du comité de perfectionnement du parcours « Innovation, Marchés et Sciences de Données ».

**Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :**

Les besoins pédagogiques portent de manière générale sur :

- des enseignements spécialisés dans les Masters et parcours concernés.
- l'animation pédagogique des parcours : sélection des étudiants, suivi personnalisé d'étudiants en stage, participation au mémoire de stage, réunion de rentrée des filières, participation aux jurys et pré-jurys.
- l'orientation des parcours en matière de métiers visés par les diplômés : réflexion sur les programmes et les maquettes, recherche d'intervenants professionnels.
- le développement des relations entreprises du master : remontée d'offres de contrats d'apprentissage et de stage, recherche de financement pour le master, présentation du master à des entreprises, etc.
- le développement des certifications liées aux masters (par exemple, Linux, Microsoft etc.).
- l'animation et la valorisation du Master 2 IMSD dans le monde professionnel : la recherche et le développement des partenariats avec des entreprises, l'organisation d'évènements tels que des « challenges entreprises », des interventions de

	professionnels sur les nouvelles technologies, des conférences ou des journées d'études.
Informations complémentaires	Le Professeur associé recruté interviendra principalement au sein de l'équipe pédagogique formée autour des programmes du Master Innovation, Entreprise et Société de l'Université Paris-Saclay et du Master Finance, notamment dans les parcours dont l'Université d'Évry Val d'Essonne (UEVE) est l'établissement référent.
Contacts enseignement	Jean DE BEIR : jean.debeir@univ-evry.fr
Compétences particulières requises	

## PROFIL RECHERCHE

Descriptif de l'activité du laboratoire et de l'équipe de recherche	<p>Fondée en 1996, l'Unité de Recherche EPEE développe des recherches dans les domaines de l'économie monétaire et financière (microéconomie et économétrie de la finance, finance en équilibre général dynamique, macroéconomie monétaire et financière), de l'économie de l'environnement (environnement en équilibre général dynamique) et de l'économie du travail (discrimination, politiques publiques, population economics). Elle est composée d'une vingtaine d'enseignants-chercheurs et d'une douzaine de doctorants. Le laboratoire fait partie de la Graduate School Économie &amp; Management de l'Université Paris et de l'École Doctorale Droit, économie et management (DEM) de l'UPSaclay, Actuellement dirigée par un membre de l'EPEE. Il est membre du Labex « Modèles Mathématiques et Économiques de la Dynamique, de l'Incertitude et des Interactions », de la Fédération CNRS « Travail, Emploi et Politiques Publiques » et du réseau de recherche « Theories and Methods in Macroeconomics ». Il participe aux activités de la Maison des Sciences de l'Homme (MSH) de Paris-Saclay.</p> <p>Le projet du laboratoire est de développer des interactions fortes avec les autres membres du Labex (MME-DII), dans les thématiques de celui-ci, mais également avec les autres équipes du Département de Recherche SHS de l'Université Paris-Saclay.</p> <p>Dans ce cadre, l'EPEE développe des recherches dans les domaines de l'économie monétaire et financière (microéconomie et économétrie de la finance, finance en équilibre général dynamique, macroéconomie monétaire et financière), l'économie de l'environnement (environnement en équilibre général dynamique) et l'économie du travail (discrimination, politiques publiques,</p>
---	---

	<i>population economics</i> ). L'équipe souhaite également orienter une partie de ses activités dans les domaines liés à la santé et à l'innovation dans les secteurs des biotechnologies, ainsi qu'au traitement et à l'analyse des données d'un point de vue économique.
Contacts Recherche	Grégory VERDUGO – gregory.verdugo@univ-evry.fr
Profil recherche du poste	<b>Méthodes quantitatives et Sciences de données (Économétrie, Statistiques, Analyse et traitement de données massives, algorithmique, etc.).</b>
Compétences particulières requises	

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

**Description activités complémentaires :** Le Professeur associé recruté aura la responsabilité d'étendre le réseau professionnel des formations en contribuant notamment à la recherche de contrats d'apprentissage et de stage ainsi que la recherche et le développement des partenariats avec les entreprises.

**Moyens** (matériels, humains, financiers, etc.) : Le Professeur associé recruté bénéficiera d'un bureau, de matériel informatique et de l'assistance des personnels administratifs du département, de l'équipe de recherche et de la scolarité des filières d'intervention.

**Compétences particulières requises :** Maîtrise des théories, des techniques et des outils récents utilisés en sciences de données.

**Évolution du poste :** Le poste, d'une durée initiale de trois ans, est renouvelable avec une progression régulière de traitement, selon les modalités adoptées par le Conseil d'Administration de l'UEVE.