

Recrutement d'une enseignante-chercheuse ou d'un enseignant-chercheur
Campagne d'emplois, année **2024**

Nature de l'emploi :



MCF



PR

Section.s CNU : **25/26**

Composante : **IUT Saint-Denis**

Profil court : Systèmes Dynamiques ou Probabilités

Mots clés: systèmes dynamiques, théorie ergodique, probabilités théoriques,
probabilités appliquées

Short Profile: Dynamical systems or Probabilities

Keywords : dynamical systems, ergodic theory, fundamental probabilities, applied probabilities

Enseignement :

Département ou filière d'enseignement :

Département Gestion des entreprises et des administrations (GEA)

Lieu(x) d'exercice :

IUT de Saint-Denis , Université Sorbonne Paris Nord

Description

La personne recrutée enseignera les mathématiques générales et les statistiques appliquées (statistiques inférentielles, tests statistiques) dans le cadre du Bachelor Universitaire de Technologie (BUT).

Elle sera affectée dans le département Gestion des Entreprises et des Administrations.

Les enseignements se feront dans les trois années de BUT. Ils couvriront les domaines suivants :

- Algèbre
- Outils mathématiques de gestion
- Mathématiques financières
- Statistiques
- Probabilités

Une partie du service de la personne recrutée prendra la forme d'une participation aux activités pédagogiques transversales (Situations d'Apprentissage et d'Evaluation) avec d'autres membres des équipes pédagogiques.

Elle sera également amenée à accompagner les étudiant.e.s pour la réalisation de leurs rapports de stages et portfolios. Elle participera à la vie du département et pourra assurer à plus long terme des responsabilités au sein du département.

Les responsabilités administratives et pédagogiques ne pourront être assurées durant la période de deux ans de décharge de service pour les MCF nouvellement nommé.e.s. L' université Sorbonne Paris Nord donne des décharges de service d'enseignement (64h eq TD la première année et 32h eq TD la deuxième année) aux MCF nouvellement nommés.

Site Web : <https://iutsd.univ-paris13.fr/departement/gestion-entreprises-administrations/>

Contact :

Prénom et Nom : Chef(fe) de département

Fonction : Chef(fe) de département

Courriel : geadir.iutsd@univ-paris13.fr

Prénom et Nom :

Fonction :

Courriel : @univ-paris13.fr

Recherche :

Unité de recherche : LAGA

Adresse : Institut Galilée - 99 avenue Jean Baptiste clément
93430 Villetaneuse

Description

Le Laboratoire d'Analyse Géométrie et Application (LAGA) souhaite recruter une maîtresse de conférences ou un maître de conférences en Systèmes Dynamiques ou/et Probabilités.

Toutes les candidatures de haut niveau s'inscrivant dans les thématiques de l'équipe de Systèmes Dynamiques (dynamique sur les surfaces, dynamique hyperbolique, dynamique complexe à plusieurs variables, dynamique homogène, théorie ergodique abstraite, analyse multifractale) ou de celles de Probabilités (marches aléatoires, processus de branchement, graphes aléatoires, probabilités numériques et mathématiques financières) seront considérées avec intérêt.

Site Web : <https://www.math.univ-paris13.fr/laga/index.php/fr/>

Contact.s :

Prénom et Nom : Grégory Ginot

Fonction : Directeur du LAGA

Courriel : gregory.ginot@univ-paris13.fr

Prénom et Nom : Julien Barral

Fonction : Directeur adjoint du LAGA

Courriel : julien.barral@univ-paris13.fr

Job description

Teaching:

Department: Département Gestion des entreprises et des administrations (GEA)

Address: IUT de Saint-Denis , Université Sorbonne Paris Nord

Description:

The person hired will teach general mathematics and applied statistics (inferential statistics, statistical testing) as part of the Bachelor of Technology (BUT) program.

He/she will be assigned to the Business and Administrative Management department. The Teaching will take place in all three years of the BUT program.

They will cover the following areas

- Algebra
- Mathematical tools for management
- Financial mathematics
- Statistics
- Probability

Part of the recruited person's service will take the form of participation in cross-disciplinary teaching activities (Learning and Assessment Situations) with other members of the teaching teams. He/she will also be called upon to help students produce their internship reports and portfolios. He or she will be involved in the life of the department, and may in the longer term take on responsibilities within the department

Administrative and educational responsibilities cannot be ensured during the two-year period of discharge from service for newly appointed MCFs. The Sorbonne Paris Nord University gives discharges from teaching service (64 hours eq TD in the first year and 32 hours eq TD in the second year) to newly appointed MCFs.

Website : <https://iutsd.univ-paris13.fr/departement/gestion-entreprises-administrations/>

Contact.s:

First and last name : Chef(fe) de département

Position : Chef(fe) de département

Email: geadir.iutsd@univ-paris13.fr

First and last name :

Position :

Email: @univ-paris13.fr

Research:

Research Unit: LAGA

Description:

The Laboratoire d'Analyse Géométrie et Applications (LAGA) is opening a position as a maîtresse de conférences or maître de conférences in Dynamical Systems or Probability theories.

All applications of high quality pertaining to any of the thematic covered in the research group on dynamical systems (including dynamic on surfaces, hyperbolic dynamic, multivariable complex dynamics, homogeneous systems, ergodic theory, multifractal analysis) or the Probability and Statistics group (Random walks, branching process, random graphs, numerical probabilities, financial mathematics) will be considered with attention.

Website : <https://www.math.univ-paris13.fr/laga/index.php/fr/>

Contact:

First and last name :Grégory Ginot

Position: Directeur du LAGA

Email: gregory.ginot @univ-paris13.fr

First and last name : Julien Barral

Position : Directeur adjoint du LAGA

Email: julien.barral @univ-paris13.fr