

Numéro dans le SI local :	192
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	26-Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Analyse non linéaire, analyse numérique, modélisation, calcul scientifique
Job profile :	Non-linear analysis, numerical analysis, modeling, scientific computing
Research fields EURAXESS :	Mathematics Applied mathematics Mathematics Mathematical analysis
Implantation du poste :	0750736T - UNIVERSITE PARIS-DAUPHINE
Localisation :	Paris
Code postal de la localisation :	75016
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	DIRECTION DES RESSOURCES HUMAINES PLACE MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 75775 - PARIS CEDEX 16
Contact administratif :	EMMANUELE WOLFF
N° de téléphone :	RESPONSABLE DU SERVICE 01 44 05 42 41 01 44 05 43 46
N° de Fax :	01 44 05 47 76
Email :	emmanuele.wolff@dauphine.psl.eu
Date de prise de fonction :	01/09/2024
Mots-clés :	analyse mathématique (analyse numérique) ; modélisation ; calcul scientifique ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	MIDO
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR7534 (199712592E) - Centre de recherches en mathématiques de la décision
Application Galaxie	OUI

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes

Informations Complémentaires

Job profile :

Location : Ceremade, CEntre de REcherche en MATHématiques de la Decision, Dauphine University, Paris, FRANCE.

« Maître de conférence » in Nonlinear analysis, Numerical Analysis, modeling and scientific computing.

Contact : Antonin Chambolle, chambolle@ceremade.dauphine.fr, president of the hiring committee.

Enseignement :

Profil : Mathématiques appliquées

Département d'enseignement : MIDO

Lieu(x) d'exercice : Université Paris-Dauphine

Equipe pédagogique : MIDO

Nom directeur département : Jacques FEJOZ

Tel directeur dépt. : +33 1 44 05 48 73

Email directeur dépt. : fejoz@ceremade.dauphine.fr

URL dépt. : <https://dauphine.psl.eu/formations/choisir-sa-formation>

Recherche :

Profil : Analyse non linéaire, analyse numérique, modélisation et calcul scientifique

Lieu(x) d'exercice : CEREMADE, université Paris-Dauphine

Nom directeur labo : Mathieu LEWIN

Tel directeur labo : +33 1 44 05 47 96

Email directeur labo : lewin@ceremade.dauphine.fr

URL labo : <https://www.ceremade.dauphine.fr>

Descriptif labo : Le CEREMADE souhaite recruter un-e enseignant-e chercheur-se du meilleur niveau dans l'une des thématiques de recherche de l'équipe d'analyse non linéaire. Ces thématiques couvrent un large spectre comprenant l'analyse numérique et le calcul scientifique, le calcul des variations, le contrôle des équations aux dérivées partielles, les équations cinétiques, de Hamilton-Jacobi ou issues de la mécanique des fluides, l'homogénéisation, les jeux à champs moyen, la mécanique quantique, l'optimisation de forme, la physique mathématique, les systèmes dynamiques, le traitement d'images, et le transport optimal théorique et numérique.

Description activités complémentaires :

Moyens :

Moyens matériels : moyens usuels fournis par le laboratoire.

Moyens humains : moyens usuels fournis par le laboratoire.

Moyens financiers : moyens usuels fournis par le laboratoire.

Autres moyens : Une décharge de cours est offerte sur les trois premières années (décharge de 50% la première année, puis de 33% les deux années ultérieures).