

<b>Numéro dans le SI local :</b>	MCF231
<b>Référence GESUP :</b>	231
<b>Corps :</b>	Maître de conférences
<b>Article :</b>	26-I-1
<b>Chaire :</b>	Non
<b>Section 1 :</b>	27-Informatique
<b>Section 2 :</b>	
<b>Section 3 :</b>	
<b>Profil :</b>	Informatique
<b>Job profile :</b>	Computer Science
<b>Research fields EURAXESS :</b>	Computer science
<b>Implantation du poste :</b>	0750736T - UNIVERSITE PARIS-DAUPHINE
<b>Localisation :</b>	PARIS
<b>Code postal de la localisation :</b>	
<b>Etat du poste :</b>	Vacant
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	DIVISION DES RESSOURCES HUMAINES PLACE MAL DE LATTRE DE TASSIGNY  75775 - PARIS CEDEX 16
<b>Contact administratif :</b>	DONTENWILL RODOLPHE CHEF DE SERVICE
<b>N° de téléphone :</b>	01 44 05 42 08    01 44 05 45 91
<b>N° de Fax :</b>	01 44 05 47 76
<b>Email :</b>	contact-recrutement@dauphine.fr
<b>Date de prise de fonction :</b>	01/09/2017
<b>Mots-clés :</b>	
<b>Profil enseignement :</b>	
<b>Composante ou UFR :</b>	
<b>Référence UFR :</b>	
<b>Profil recherche :</b>	
<b>Laboratoire 1 :</b>	UMR7243 (201120462Y) - Laboratoire d'analyse et modélisation de systèmes pour l'aide à la décision
<b>Dossier Papier</b>	NON
<b>Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)</b>	NON
<b>Dossier transmis par courrier électronique</b>	OUI                    e-mail gestionnaire    section27MCF231@recrutement-enseignants.dauphine.fr
<b>Application spécifique</b>	NON                    URL application

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 profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

**Poste de Maître de Conférences en Informatique**  
**Profil « Optimisation combinatoire, algorithmique »**  
**Université Paris-Dauphine**  
**N° d'emploi : 0231**

**Job profile** : brève synthèse de quatre lignes en anglais comprenant les coordonnées de la composante qui publie le poste, le profil du poste (2 lignes max.) et le contact pour envoi de la candidature avec la date limite.

A teaching and research position is offered in Computer Science at University Paris Dauphine. Teaching will take place within several Departments of the University, mainly within the Department of Mathematics and Computer Science (MIDO). Research will take place at LAMSADE (<http://www.lamsade.dauphine.fr>) within the “Combinatorial Optimization and Algorithmics” research group. The research activities of the group are related to the following research topics: Algorithms with a performance guarantee (exact and parameterized resolution of NP-hard problems, approximation, algorithmic games), Mathematical programming and discrete structures (linear and integer programming, polyhedral approaches, robustness, optimization in graphs). The research of the candidate should be strongly connected to at least one of these axes. Except from application's quality that will be main priority of the selection committee, research profiles lying in the intersection of the research interests of the group will be greatly appreciated.

Contacts:

Denis Cornaz ([cornaz@lamsade.dauphine.fr](mailto:cornaz@lamsade.dauphine.fr))  
Ridha Mahjoub ([mahjoub@lamsade.dauphine.fr](mailto:mahjoub@lamsade.dauphine.fr))  
Vangelis Paschos ([paschos@lamsade.dauphine.fr](mailto:paschos@lamsade.dauphine.fr))

**Enseignement :**

**Profil** : La personne recrutée participera aux enseignements d'informatique du département « Mathématiques, Informatique de la Décision et des Organisations » (MIDO) et éventuellement d'autres départements de l'Université Paris-Dauphine, à tous les niveaux de formation : DE (MIE et DEGEAD), Licence et Masters Professionnels ou de Recherche. Elle sera amenée à assurer des enseignements en programmation, réseaux, systèmes d'information... Une expérience d'enseignement dans ces domaines sera appréciée.

Département d'enseignement : MIDO (Mathématiques, Informatique de la Décision et des Organisations)

Lieu d'exercice : Université Paris-Dauphine

Nom du co-directeur du département : Daniela Grigori ([daniela.grigori@lamsade.dauphine.fr](mailto:daniela.grigori@lamsade.dauphine.fr))

URL département : [www.mido.dauphine.fr](http://www.mido.dauphine.fr)

**Recherche :**

Le (La) futur recruté(e) devra s'intégrer dans le pôle « Optimisation Combinatoire, algorithmique » du LAMSADE. Les activités de recherche du pôle sont structurées en 2 axes : Algorithmique à garantie de performance (résolution exacte et paramétrée de problèmes difficiles, approximation, jeux algorithmiques) et Programmation mathématique et structures discrètes (programmation linéaire et en nombres entiers, approches polyédrales, robustesse, optimisation dans les graphes).

La priorité sera donnée, en premier lieu, à la qualité du dossier.

Les thématiques d'optimisation combinatoire, à l'interface des deux axes seront particulièrement appréciées.

Contacts:

Denis Cornaz ([cornaz@lamsade.dauphine.fr](mailto:cornaz@lamsade.dauphine.fr))

Ridha Mahjoub ([mahjoub@lamsade.dauphine.fr](mailto:mahjoub@lamsade.dauphine.fr))

Vangelis Paschos ([paschos@lamsade.dauphine.fr](mailto:paschos@lamsade.dauphine.fr))

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

Nom directeur labo : Alexis Tsoukiàs ([direction@lamsade.dauphine.fr](mailto:direction@lamsade.dauphine.fr))

Descriptif laboratoire.

Le LAMSADE est un laboratoire de l'Université Paris-Dauphine et du CNRS. Son activité de recherche se situe à la rencontre de deux disciplines fondamentales : l'Informatique et l'Aide à la Décision (et plus spécifiquement la Recherche Opérationnelle). Ses thèmes de recherche concernent à la fois des aspects fondamentaux et des aspects appliqués, et se déclinent autour de l'aide à la décision et de la théorie de la décision et du choix social, la recherche opérationnelle, l'optimisation combinatoire, la complexité algorithmique, la programmation mathématique, les interactions entre décision et intelligence artificielle, l'algorithmique pour les masses de données, les systèmes d'information. Ils sont structurés en trois pôles : « Aide à la décision », « Optimisation combinatoire, Algorithmique » et « Sciences de données ».

About the laboratory.

The LAMSADE is a joint laboratory of Université Paris Dauphine and the CNRS. The research activities of the lab are at the edge of Computer Science and Decision Support (and more specifically Operational Research). Both fundamental and applied research is carried around subjects such as: decision support, decision theory, social choice theory, operational research, combinatorial optimization, algorithmic complexity, mathematical programming, decision and artificial intelligence, information systems, data bases, analytics.

# UNIVERSITE PARIS-DAUPHINE

## CONSIGNES À RESPECTER POUR LA CONSTITUTION DE VOTRE DOSSIER DE CANDIDATURE

Le dépôt d'une candidature se fait en deux étapes :

1. Enregistrement de votre candidature sur le portail Galaxie ;
2. Envoi de votre candidature à l'adresse de messagerie indiquée sur la fiche de poste ( format : [section...MCF...@recrutement-enseignants.dauphine.fr](mailto:section...MCF...@recrutement-enseignants.dauphine.fr))

Votre dossier de candidature dématérialisé devra parvenir au format PDF uniquement en un **seul fichier**, libellé ainsi : NOM\_PRENOM.pdf

### **Aucun dossier papier ne sera accepté**

Votre dossier de candidature devra obligatoirement être composé des pièces ci-après, dans l'ordre suivant (Arrêté du 13 février 2015) :

1. **déclaration de candidature, datée et signée, téléchargeable sur GALAXIE ;**
2. **copie d'une pièce d'identité recto/verso avec photo ;**
3. **curriculum-vitæ ;**
4. **copie du diplôme : doctorat, HDR, ou équivalent ;**
5. **copie du rapport de soutenance du diplôme détenu**

Par ailleurs, pour toute candidature au titre de la mutation, du détachement, ou pour les enseignants-chercheurs exerçant une fonction d'un niveau équivalent à celui de l'emploi à pourvoir, dans un État autre que la France, et dispensé de l'inscription sur la liste de qualification, merci de faire parvenir en plus :

Pour toute candidature au titre de la mutation :

- **attestation de l'établissement d'origine permettant d'établir la qualité de professeur des universités ou de maître de conférences, et l'exercice de fonctions en position d'activité depuis trois ans au moins à la date de clôture des candidatures ;**

Pour toute candidature au titre du détachement :

- **attestation récente, délivrée par l'employeur actuel, mentionnant l'appartenance à l'une des catégories visées à l'article 40-2 du décret n° 84-431 du 6 juin 1984 relatif aux statuts des enseignants-chercheurs et la qualité de titulaire dans le corps ou cadre d'emploi d'origine depuis trois ans au moins à la date de clôture des inscriptions ;**

Pour toute candidature au titre d'enseignant-chercheur exerçant une fonction d'un niveau équivalent à celui de l'emploi à pourvoir, dans un État autre que la France, et dispensé de l'inscription sur la liste de qualification

- **attestation récente délivrée par l'employeur actuel mentionnant le corps d'appartenance, la durée et le niveau des fonctions exercées ;**

Les documents administratifs en langue étrangère doivent être **traduits en français**.