

Poste de Maître de Conférence en Informatique
Profil « Informatique »
Université Paris Dauphine
N° d'emploi : 0336

Job profile

The University Paris-Dauphine opens a *maître de conférences* position in Computer Science. The research will be realized in one of the three teams of the LAMSADE Lab, CNRS UMR 7243: "Decision Aiding". The teaching activity will be done in Departments of the University Paris Dauphine, mainly the Department of Mathematics and Computer Science.

Research Fields: Decision aiding (multicriteria/multiobjectif), social choice, game theory, intelligent agents, reasoning and games.

Recherche :

Profil : La personne recrutée développera ses activités de recherche dans le cadre des orientations scientifiques du LAMSADE et de l'Université Paris-Dauphine. Le profil de recherche est axé en priorité aux thématiques de recherche du pôle [Aide à la Décision](#) ainsi que les thématiques connexes. Une ouverture vers les thématiques des autres pôles ([Sciences des données](#) et [Optimisation](#)) peut être appréciée.

Les sujets étudiés actuellement dans le pôle Aide à la décision du LAMSADE recouvrent *agents intelligents et raisonnement, modélisation des préférences et aide multicritère à la décision, jeux et choix social, optimisation combinatoire multicritère, et jeux et recherches heuristiques.*

Les candidat(e)s sont invité(e)s à se manifester auprès de :

Meltem Öztürk Escoffier (présidente du comité) : meltem.ozturk@lamsade.dauphine.fr

Daniela Grigori (directrice du LAMSADE) : daniela.grigori@lamsade.dauphine.fr

Lieu d'exercice : [LAMSADE](#) UMR CNRS n° 7243, [Université Paris-Dauphine](#)

URL laboratoire : www.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 des jeux et du choix social, la recherche opérationnelle, l'optimisation combinatoire, la complexité algorithmique, la programmation mathématique, les interactions entre décision et intelligence artificielle, les bases de données, l'apprentissage automatique et l'ingénierie des services. Ils sont structurés en trois pôles : "Aide à la décision", "Optimisation combinatoire, algorithmique", "Sciences des Données".

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 participera aux enseignements d'informatique, prioritairement en Machine Learning et en programmation (C++, Java, Programmation Web), et également en algorithmique, intelligence artificielle, analyse et bases de données, réseaux et systèmes d'exploitation. L'expérience d'enseignement dans ces disciplines 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 : Yann Chevaleyre

Mel : yann.chevaleyre@lamsade.dauphine.fr

URL département : www.mido.dauphine.fr

