



Supélec – Département informatique
3 rue Joliot-Curie
F-91192 Gif-sur-Yvette cedex

Supélec

Poste à pourvoir : Enseignant chercheur dans le domaine Informatique

Mission

Participation à l'enseignement et la recherche au sein du Département Informatique du campus de Gif-sur-Yvette de Supélec dans chacune des 3 missions de l'École :

- Formation initiale : participation active à l'encadrement de travaux de laboratoire, encadrement de travaux dirigés, encadrement de projets, cours magistraux.
- Formation continue : travaux dirigés ou conférences spécialisées.
- Recherche : les activités de recherche se partagent en une recherche contractuelle, en partenariat avec des entreprises, et une recherche académique.

Domaine de recherche

La recherche se fait au sein du Laboratoire de Recherche en Informatique (LRI : <http://www.lri.fr>). La valeur scientifique des candidats, l'adéquation de leurs recherches passées avec les thématiques prioritaires seront privilégiées. Cependant, les candidats acceptant de réorienter leurs recherches verront leurs candidatures examinées.

Les thèmes de recherche suivants sont prioritaires

- Données et Connaissances Massives et Hétérogènes : intégration de modèles de connaissances, liage de données, annotation sémantique, raisonnement (dans le web sémantique mais pas uniquement), personnalisation, données ouvertes et sociales.
- Systèmes en réseau : complexité et théorie algorithmique des graphes, approximabilité de problèmes, conception d'algorithmes approchés et heuristiques, analyse d'algorithmes, validation de solutions heuristiques, évaluation de performances.
- Test Formel : spécifications formelles des modèles hétérogènes, test à base de preuve ; test dirigé par les modèles hétérogènes.

Profil recherché

- Titulaire d'une thèse (doctorat ou PhD) dans le domaine informatique (la qualification aux fonctions de maître de conférences n'est pas exigée) ;
- aimant le travail en équipe ;
- ayant un fort potentiel de recherche ;
- ayant le goût de l'enseignement.

Statut

Salarié de droit privé, contrat à durée indéterminée.

Poste à pourvoir dès que possible

Contactez Yolaine Bourda (yolaine.bourda@supélec.fr).