

Le Hcéres recrute le responsable du pôle Méthodes / Data science de son département Observatoire des Sciences et Techniques

Emploi-référence FP2EEP01 : Resp. de programme d'études ou de statistiques

Présentation du Hcéres

Le HCERES est une autorité administrative indépendante, créée par la loi n° 2013-660 du 22 juillet 2013 relatif à l'enseignement supérieur et à la recherche. Son organisation et son fonctionnement sont régis par le décret n° 2014-1365 du 14 novembre 2014. Il :

- évalue les établissements d'enseignement supérieur et leurs regroupements, les organismes de recherche, les fondations de coopération scientifique et l'Agence nationale de la recherche, les entités de recherche ; les formations et diplômes des établissements d'enseignement supérieur ou, le cas échéant, ou de valider les procédures d'évaluation réalisées par d'autres instances ;
- s'assure de la prise en compte, dans les évaluations des personnels de l'enseignement supérieur et de la recherche, de l'ensemble des missions qui leur sont assignées par la loi et leurs statuts particuliers ;
- s'assure de la valorisation des activités de diffusion de la culture scientifique, technique et industrielle dans la carrière des personnels de l'enseignement supérieur et de la recherche ;
- évalue a posteriori les programmes d'investissement et les structures de droit privé recevant des fonds publics destinés à la recherche ou à l'enseignement supérieur.

Le Haut Conseil peut participer à l'évaluation d'organismes étrangers ou internationaux. Les rapports d'évaluation sont disponibles sur le site internet du HCERES.

L'Observatoire des Sciences et Techniques (OST) est un département du Hcéres. L'OST a pour mission de concevoir et de produire des indicateurs et des analyses relatifs à la recherche et à l'innovation pour contribuer aux analyses stratégiques et aux politiques publiques dans ces domaines. L'Observatoire produit des rapports d'indicateurs dans le cadre de certaines évaluations du Hcéres, fournit des analyses à des partenaires extérieurs et conçoit des projets visant à produire des connaissances approfondies sur le système de recherche et d'innovation français.

Mission du poste

Le titulaire du poste devra mettre en place le Pôle Méthodes/Data science dans le cadre de la nouvelle organisation de l'OST. La mission du pôle est double. Il doit premièrement assurer la fiabilité et l'efficacité des méthodes statistiques et scientométriques mises en œuvre à l'OST. Ces méthodes s'appliquent sur les bases de données historiques de l'OST (WoS, brevets, projets européens), mais peuvent aussi être étendues à de nouvelles sources de données. Le pôle doit deuxièmement développer de nouvelles méthodes ou nouveaux indicateurs dans le cadre de projets exploratoires et en lien avec les conseillers scientifiques de l'OST ou dans le cadre de partenariats.

Le pôle Méthodes/Data science adopte une perspective transverse aux projets de l'OST et interagit étroitement avec le pôle Données comme avec le département du Système d'information du Hcéres.

Activités principales

- Le. La responsable du Pôle Méthodes/ Data science est membre du Comité de pilotage de l'OST ;
- Il. Elle développe les capacités de l'équipe du pôle en charge de la fiabilité et de l'efficacité des méthodes mises en œuvre ou développées à l'OST ;
- Il. Elle organise les contributions du pôle aux productions de l'OST et au développement de nouveaux projets ;
- Veille stratégique sur les méthodes scientométriques/data science pertinentes pour l'OST.

Profil et compétences

- Compétences fortes en statistiques, économétrie. Gestion de projets dans ces domaines ;
- Compétences fortes en gestion de bases de données et exploration (datamining). Pratique des logiciels de gestion de données (SQL, MySQL) ;
- Des connaissances dans les domaines de la bibliométrie et/ou data science constituent un atout ;
- Connaissance des systèmes d'enseignement supérieur, de recherche et d'innovation, notamment des données et études empiriques sur ces systèmes en France et à l'étranger ;
- Capacité professionnelle en anglais - C1 ;
- Rigueur méthodologique ;
- Adaptabilité et réactivité ;
- Ouverture, capacité de réflexion prospective.

Formation

Formation initiale : niveau bac +5/+8 en statistique/ économétrie ou mathématiques.

Expérience professionnelle et cadre statutaire

Expérience de gestion de projets et de management d'équipe.

Fonctionnaire catégorie A/A+ ou contractuel CDD de 1 à 3 ans renouvelable.

Candidature

Adresser CV et lettre de motivation par courriel à :
ost.recrutements@hceres.fr et sg@hceres.fr

Lieu : 2 rue Albert Einstein dans le 13^{ème} arrondissement de Paris.