



FICHE DE POSTE

Le Haut Conseil de l'évaluation de la recherche et de l'enseignement supérieur (Hcéres) recrute :

UN(E) INGENIEUR(E) DES DONNEES / DATA ENGINEER

Poste à pourvoir immédiatement

LE HCERES

Le Haut Conseil, autorité publique indépendante, a pour mission principale l'évaluation des formations supérieures, des unités de recherche, des établissements d'enseignement supérieur et des organismes de recherche. Le Hcéres comporte un département Europe et international, l'Office français de l'intégrité scientifique, ainsi que l'Observatoire des Sciences et Techniques (OST).

L'OBSERVATOIRE DES SCIENCES ET TECHNIQUES

L'OST conçoit et produit des indicateurs et des études sur la recherche et l'innovation. L'ensemble constitué par les bases de données internes de l'OST sur les publications, brevets et projets européens est unique en France. Cette richesse de données lui permet notamment de développer des comparaisons institutionnelles et internationales solides. Le département travaille aussi sur des bases de données externes en fonction des besoins.

Les travaux de l'OST contribuent à différentes évaluations du Hcéres et plus largement à l'analyse des systèmes de recherche et d'innovation en France et à l'étranger. Selon les cas, ces analyses sont publiées sur le site du Hcéres, dans des rapports officiels ou dans des revues des domaines de la scientométrie et de l'évaluation des politiques publiques.

MISSIONS

Au sein de l'OST, l'ingénieur(e) des données est intégré dans les équipes projets en charge de la mise à jour des deux principales bases de données internes et des projets de calcul d'indicateurs exploitant ces bases. Sa mission principale consiste à mettre à disposition de l'équipe l'ensemble des indicateurs nécessaires aux analyses régulières et aux projets spécifiques. Il/elle est garant de la validité du processus de production et à cet effet il/elle met en place une méthodologie de tests adaptée.

L'ingénieur(e) des données est peut se voir confier la responsabilité de projets liés à l'optimisation des processus de mise à jour des bases et de calcul d'indicateurs. Il/elle apporte ses compétences en matière de bases de données (modélisation, administration), de conception d'entrepôts de données et de processus de calcul d'indicateurs. Il/elle contribue activement, en lien avec les statisticiens/data scientists de l'OST à l'intégration des nouveaux indicateurs qui sont développés.

CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES

- Connaissance avancée d'Oracle et du PL/SQL ; compétences en R/Python
- Expérience en matière d'alimentation d'entrepôt de données, d'administration de bases de données
- Connaissance avancée des méthodes d'informatique décisionnelle
- Expérience en matière de gestion de projet
- Une connaissance des données de publication ou de brevets serait un atout
- Rigueur, méthodologie, capacité d'adaptation
- Bonne capacité à communiquer, à travailler en équipe et à rendre compte

- Anglais technique

PROFIL

Master ou Ingénieur en informatique avec une composante gestion de données / informatique décisionnelle,

Master ou Ingénieur en Statistiques avec une dimension informatique marquée,

Master en Sciences documentaires avec une expérience avérée en gestion de données

CADRE STATUTAIRE ET EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Titulaire de la fonction publique – catégorie A - (détachement sur contrat ou mise à disposition) ou contractuel
- Rémunération suivant le profil et l'expérience
- Télétravail possible

CANDIDATURE

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

Localisation du poste : 2 rue Albert Einstein, 75013 Paris (métro ligne 14 et RER C Bibliothèque François Mitterrand).

Le Haut Conseil est un établissement handi-accueillant, attaché à la mixité et à la diversité.