

Ingénieur-e statisticien-ne

Offre d'emploi d'Université Paris Cité

UFR des Sciences Humaines et Sociales (SHS)

Cadre de l'offre d'emploi

Catégorie A, BAP E, INGENIEUR D'ETUDES

(RECH ET FORM)

Emploi-type REFERENS III

Ingénieur-e statisticien-ne

Localisation du poste (ou site)

Saint-Germain-des-Prés

REJOINDRE UNIVERSITÉ PARIS CITE

Ancrée au cœur de la capitale, Université Paris Cité figure parmi les établissements français et internationaux les plus prestigieux grâce à sa recherche de très haut niveau, ses formations supérieures d'excellence, son soutien à l'innovation et sa participation active à la construction de l'espace européen de la recherche et de la formation.

Labellisée Idex depuis mars 2018, Université Paris Cité s'appuie sur ses enseignants, ses chercheurs, ses enseignants-chercheurs, ses personnels administratifs et techniques, ses étudiants, pour développer des projets scientifiques à forte valeur ajoutée, et former les hommes et les femmes dont le monde de demain a besoin.

Des sciences exactes et expérimentales aux sciences humaines et sociales, en passant par la santé, Université Paris Cité a fait de l'interdisciplinarité un marqueur fort de son identité.

Elle compte aujourd'hui 64 000 étudiants, 7 500 personnels, 138 laboratoires, répartis au sein de ses trois grandes Facultés en Santé, Sciences et Société et Humanités et de l'institut de physique du globe de Paris.

Rejoindre Université Paris Cité c'est faire le choix de l'exigence et de l'engagement au service de valeurs fortes ; celles du service public, de la rigueur scientifique et intellectuelle mais aussi de la curiosité et de l'ouverture aux autres et au monde.

RÉSUMÉ DU POSTE

RÉSUMÉ DU POSTE : Ingénieur-e dans un laboratoire (le CERLIS) qui conduit des recherches nécessitant notamment des analyses statistiques.

Missions du poste :

- Concevoir ou participer à la conception d'enquête par questionnaires
- Assurer la maîtrise d'œuvre d'une enquête.
- Accéder à des bases de données ou recueillir des données susceptibles de faire l'objet d'analyses statistiques (éventuellement aspiration des données)
- Choisir et mettre en œuvre en les adaptant les méthodes statistiques appropriées aux sciences sociales.
- Analyser, interpréter et présenter les résultats d'un traitement statistique.
- Exploiter les données en utilisant l'ensemble des techniques nécessaires : acquisition, gestion, validation, contrôle.
- Rédiger (ou participer) à la rédaction de rapports d'enquête, d'articles ou de chapitres
- Exploiter les différentes sources d'information et consulter la bibliothèque du domaine d'application.



PRÉSENTATION DE LA DIRECTION/STRUCTURE D'ACCUEIL DU POSTE

La mission principale du CERLIS est la recherche et la formation à la recherche. Il comprend plus de 50 membres statutaires et environ 60 de doctorants. Les recherches s'inscrivent en sciences sociales (essentiellement sociologie, mais aussi sciences de l'éducation, sciences de l'information et de la communication, sciences du langage, histoire)

Les activités de recherche du CERLIS s'insèrent dans quatre domaines thématiques : Culture, Médias, Sociabilités ; Éducation, Socialisation, Âges de la vie ; Famille, Individualisation, Institutions ; Travail, Classes, Styles de vie. A ces quatre domaines thématiques se superposent deux axes transversaux, l'axe "Rapports de genre" et l'axe "Numérique".

Par ailleurs les membres du Cerlis sont fortement impliqués dans quatre écoles doctorales et participent aux enseignements de différents masters de l'Université de Paris et l'Université Sorbonne Nouvelle.

Le CERLIS est rattaché à la l'UFR SHS de la Faculté Sociétés et Humanités qui s'illustre par la qualité de ses unités de recherche et l'étendue de son offre de formation, ancrées dans l'étude des humanités et des sciences sociales. Multidisciplinaire, elle entend doter ses étudiants de tous les outils nécessaires pour appréhender les grands enjeux sociétaux, avec une ouverture toujours plus large sur le monde.

L'UFR SHS délivre une formation dans les disciplines fondamentales des Sciences Humaines et Sociales. La sociologie, l'anthropologie, la démographie, les sciences de l'éducation et les sciences du langage, sont enseignées avec trois licences et une quinzaine de spécialités de masters, toutes dispensées dans le cadre du LMD européen.

Plus de 2000 étudiants inscrits bénéficient de conditions d'études et de travail optimales, grâce à une équipe pédagogique impliquée. L'accomplissement personnel et intellectuel des étudiants est privilégié, avec un cursus associant étroitement recherche, enseignement, innovation et professionnalisation.

DESCRIPTIF DES ACTIVITÉS

Activités principales :

- Chargée de l'analyse et de la mise en place d'enquêtes quantitatives ou qualitatives. Après avoir effectué l'analyse de ces enquêtes, présentation individuelle ou collective des résultats dans des rapports et des communications, des articles ou des ouvrages.
- Exploitation secondaire d'enquêtes nationales mises en place par des organismes publics tels que l'INSEE (Institut National de la Statistique et des Études Économiques) ou l'INED (Institut National des Etudes Démographiques).
- Travail avec les logiciel R (essentiellement), parfois SAS, SPAD ou Modalisa ; utilisation de Limesurvey.
- Soutien aux personnes du laboratoire (doctorants, chercheurs, projets collectifs) dans leurs apprentissages et usages de ces logiciels. Et conseil sur les enquêtes disponibles.
- Participation à la réalisation des rapports d'évaluation du laboratoire.

Encadrement : non

Conditions particulières d'exercice

x



PROFIL RECHERCHÉ

Connaissances :

- Connaissance approfondie des méthodes de traitement statistique (notamment celles des sciences sociales)
- Connaissance du logiciel statistique R (ainsi que SAS, SPAD et Modalisa) et de l'application Limesurvey pour la mise en place de questionnaires en ligne.
- Connaissance générale de la réglementation et les aspects juridiques des Bonne pratique traitements d'enquêtes et de leur exploitation
- Connaissance ou souhait de se former aux méthodes de webscraping
- Bonne pratique de l'anglais pour la lecture d'articles scientifiques

Savoir-faire - Compétences opérationnelles :

- Connaissance générale des méthodes de gestion d'enquête, analyse des données d'enquête quantitatives et qualitatives en sciences sociales. Réalisation et analyse de questionnaires et de guide d'entretiens. Production des notes de synthèse et rédaction d'articles, rédaction des documents à destination des non-statisticiens.

Savoir-être – Compétences comportementales :

- Capacité de conceptualisation
- Capacité de raisonnement analytique
- Curiosité intellectuelle
- Travail en équipe

Outils spécifiques à l'activité :

- Logiciel R, RStudio et extensions (notamment celles pour les sciences sociales)
- Logiciel SAS
- Logiciel SPAD
- Logiciel Limesurvey
- Logiciel Modalisa
- Outils du webscraping

Niveau de diplôme souhaité (le cas échéant) :

Niveau II - Bac+3 Licence, Licence professionnelle