CE / POSTE IR METHODOLOGISTE

Offre d'emploi d'Université Paris Cité

UMR S-1153 Centre de Recherche Épidémiologie et Statistique Sorbonne Paris Cité (CRESS)

Cadre de l'offre d'emploi
Catégorie A, BAP D, INGENIEUR DE RECHERCHE RF
Emploi-type REFERENS III
Ingénieur-e de rech production, traitement & analyse données
Date de la publication
JJ/MM/AAAA
Date souhaitée de prise de fonction
01/12/2025
Localisation du poste (ou site)
Hôtel-Dieu

REJOINDRE UNIVERSITÉ PARIS CITE

Ancrée au cœur de la capitale, l'Université Paris Cité est une université de recherche intensive, omnidisciplinaire, labélisée IdEx, avec une forte dimension professionnalisante. Elle se positionne au meilleur niveau international pour le rayonnement et l'originalité de sa recherche, la diversité et l'attractivité de ses parcours de formation, sa capacité d'innovation et sa participation active à la construction de l'espace européen de la recherche et de la formation. Université à impact positif pour la société, l'Université Paris Cité a fait de la « santé planétaire » sa signature : « des êtres humains en bonne santé, au sein de sociétés en bonne santé, sur une planète en bonne santé ».

Lauréate de nombreux appels à projet d'investissements d'avenir (PIA), l'Université Paris Cité s'appuie sur les compétences et l'engagement de l'ensemble de ses communautés académiques, administratives et techniques, et sur le dynamisme de sa communauté étudiante, pour développer des projets de recherche et de formation à forte valeur ajoutée, et former les citoyennes et les citoyens de demain, dans un monde en transition.

L'Université Paris Cité comprend trois Facultés (de Santé, des Sciences, et Sociétés & Humanités), auxquelles sont rattachées 24 composantes et 110 unités de recherche, et intègre un établissement-composante, l'Institut de physique du globe de Paris (IPGP), et un organisme de recherche associé, l'Institut Pasteur. Elle compte plus de 63 000 étudiants, 4 773 enseignants et enseignants-chercheurs ainsi que 2 767 personnels administratifs et techniques.

Forte de la grande diversité et de l'excellence de ses domaines disciplinaires alliant les sciences formelles, naturelles et expérimentales, les sciences humaines et sociales, et la santé, l'université Paris Cité a fait de l'interdisciplinarité un marqueur essentiel de son identité et de sa signature « santé planétaire ».

Dans une démarche d'amélioration continue au service de son projet d'établissement, l'Université Paris Cité se dote de schémas directeurs et de plans d'action pour asseoir sa responsabilité sociétale et environnementale, et notamment s'engager pour les égalités et lutter contre toute forme de discrimination et de violence, agir pour la qualité de vie au travail et la transition écologique, et renforcer l'expérience étudiante.

Rejoindre l'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, de l'innovation, du dialogue, de l'ouverture aux autres et au monde.

RÉSUMÉ DU POSTE

Le/la méthodologiste participera au développement de projets de recherche méthodologique dans le domaine de la synthèse vivante des données factuelles ('living evidence synthesis'), une approche en plein essor au niveau international qui fait appel notamment à des méta-analyses vivantes, méta-analyses en réseau vivantes, cartographies vivantes de la recherche en cours et à du monitoring / feedback dynamique sur la qualité et la transparence de la recherche clinique et épidémiologique.

PRÉSENTATION DE LA DIRECTION/STRUCTURE D'ACCUEIL DU POSTE

Le poste est rattaché au Centre de Recherche Épidémiologie et StatistiqueS – CRESS dirigé par Philippe RAVAUD (PU-PH UPC), le CRESS a été créé le 1er janvier 2014, il se compose de 9 équipes de recherche et un service commun :

- Equipe EPOPé dirigée par Pierre-Yves Ancel (PU-PH UPCité)
- Equipe ECSTRRA dirigée par Sylvie Chevret (PU-PH UPCité)
- Equipe EREN dirigée par Mathilde Touvier (DR Inserm)
- Equipe ECAMO dirigée par Christian ROUX (PU-PH UPCité)
- Equipe METHODS dirigée par Isabelle Boutron (PU-PH UPCité)
- Equipe EArOH dirigée par Marie-Aline Charles (DR Inserm)
- Equipe EPICEA dirigée par Jacqueline CLAVEL (DR Inserm)
- Equipe EpiAgeing dirigée par Archana Singh-Manoux (DR Inserm)
- Equipe HERA dirigée par Isabelle Momas (PR UPCité)
- Service commun SMART dirigé par Stéphanie Chardon (IR Inserm)

Le CRESS compte plus de 435 personnes, 139 chercheurs dont 72 enseignants chercheurs, 123 Ingénieurs et Techniciens, 86 doctorants, 27 post-doctorants et plus de 60 étudiants accueillis chaque année.

Site internet : https://cress-umr1153.fr/

DESCRIPTIF DES ACTIVITÉS

L'agent devra assurer les missions suivantes :
· Explorer les enjeux méthodologiques de la synthèse des données factuelles telle la prise en compte des différentes sources (preprints, documants soumis aux autorités règlementaires etc) et types de données (essais randomisés, études observationnelles, données individuelles etc).
· Participer à la transformation de la plateforme COVID-NMA en plateforme utilisable pour d'autres domaines et questions de recherche ; animer cette plateforme et mettre à jour cette plateforme en intégrant les nouveaux outils développés.
· Collaborer avec les équipes du centre sur les projets faisant appel à des approches de synthèse dynamique des données factuelles
· Répondre et soumettre des projets aux appels d'offre sur cette thématique
· Planifier et mettre en œuvre des études dans le domaine de la synthèse dynamique des données factuelles et de la méta-recherche
· Interpréter les résultats des études réalisées
· Rédiger les rapports
· Participer à la rédaction des publications scientifiques correspondantes

· Participer à l'animation du centre sur cette thématique (soutien méthodologique...)
· Proposer des formations et séminaires sur cette thématique
· Encadrer des stagiaires et nouveaux recrutés épidémiologistes

Encadrement : oui

Conditions particulières d'exercice

Risque prolongé sur écran

PROFIL RECHERCHÉ

Connaissances :
L'agent.e devra maîtriser les connaissances suivantes :
· Connaissances en épidémiologie clinique (méthodes et techniques)
· Connaissances en méthodologie des essais cliniques, en particulier concernant les essais contrôlés randomisés
· Connaissances avancées dans le domaine des revues systématiques et des méta-analyses
· Connaissances avancées dans le domaine des revues systématiques et des méta-analyses 'vivantes'
· Connaissances avancées dans le domaine des cartographies 'vivantes'
· Excellente compréhension et capacité d'expression orale et écrite en anglais

Savoir-faire - Compétences opérationnelles :
L'agent.e devra maîtriser les compétences suivantes :
- Planifier, mettre en œuvre et interpréter les résultats des revues systématiques et méta-analyses dynamiques
- Planifier, mettre en œuvre et interpréter les résultats des 'scoping reviews' dynamiques
- Planifier, mettre en œuvre et interpréter les résultats des études de cartographie de la recherche
- Planifier et mettre en œuvre des études méta-épidémiologiques
- Planifier et mettre en œuvre des études de case vignettes
- Rédiger des rapports et articles scientifiques
- Mettre en œuvre une démarche qualité

Savoir-être – Compétences comportementales :
· Bonnes capacités de communication, d'autonomie, de travail en équipe, de flexibilité et d'adaptation
· Rigueur et aptitude à la gestion des priorités
· Capacité à interagir dans le cadre de large consortium internationnaux