



Métrologue

Laboratoire d'Etude et de Recherche en Environnement et Santé (LERES)



Poste de catégorie B, basé à Rennes
Groupe RIFSEEP : B2

Présentation générale

L'École des hautes études en santé publique (EHESP) est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP). Grand établissement sous la tutelle conjointe du ministère des solidarités et de la santé, et du ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, l'EHESP est membre du réseau des écoles de service public (RESP), de la conférence des présidents d'université (CPU) et de la conférence des grandes écoles (CGE). Elle est engagée dans le projet Université de Rennes (UniR). Elle dispose également d'une antenne dans le grand Paris, à proximité immédiate du Campus Condorcet.

Véritable plateforme pour l'enseignement et la recherche en santé publique, l'EHESP est structurée selon des départements (sciences humaines et sociales / Institut du management/ méthodes quantitatives en santé publique / santé, environnement et travail) intégrés dans un projet interdisciplinaire incluant notamment des centres de recherche labellisés. Son Projet Stratégique d'Établissement sur la période 2019-2023 se décline selon quatre orientations en matière de politique de formation, de recherche et d'expertise, de rayonnement international et de vie de campus. Cette stratégie de développement a pour objectif de répondre à des enjeux publics de santé dans trois domaines prioritaires : Organisation management et performance du système de santé ; Environnements et santé ; Santé populations et politiques publiques.

L'EHESP accueille 1 300 élèves, étudiants et doctorants (dont 650 diplômés chaque année) et 450 personnels (dont 90 enseignants et enseignants-chercheurs). L'École emploie 1 600 vacataires extérieurs. Son budget est de 60 millions d'euros.

Positionnement

Le-la Métrologue est affecté-e au pôle support Métrologie du Laboratoire d'Etude et de Recherche en Environnement et Santé (LERES). Le LERES est le laboratoire de service public et plateforme de R&D de l'EHESP dédiés à la surveillance et à l'évaluation des expositions humaines aux contaminants chimiques et microbiologiques de l'environnement.

La mission de service public du LERES a pour objectifs de répondre aux besoins des politiques publiques des services de l'état et/ou des partenaires socio-économiques en matière d'environnement et santé, garantir les valeurs du service public (réactivité, continuité, qualité, sécurité...), développer des activités innovantes répondant aux axes de recherche du LERES, et aux besoins de nos partenaires et clients.

Le LERES est l'une des deux plate-formes de l'Institut de recherche sur la santé, l'environnement et le travail (IRSET), unité mixte de recherche labellisée UMR 1085. L'IRSET est un grand centre de recherche inter- et pluridisciplinaire sur les risques liés à l'environnement et au travail.

Le laboratoire est accrédité COFRAC pour les essais (prélèvements, mesures sur site, analyses) mentionnés à sa portée (Section Laboratoires n° 1-1951 et Section Santé Humaine 8-3557 disponibles sur le site du COFRAC), et agréé pour le contrôle sanitaire des eaux par les ministères chargés de la santé et de l'environnement.



Le-la Métrologue est placé sous la responsabilité hiérarchique de la responsable Qualité et travaillera en lien étroit avec les pôles essais et supports.

Missions

Le-la métrologue a pour missions de définir les méthodes, réaliser et veiller à la réalisation des opérations de raccordement métrologique des équipements de mesure du laboratoire et assurer l'administration fonctionnelle des outils informatiques relatifs à la fonction Métrologie.

Domaines	Activités
Raccordement métrologique des équipements	<ul style="list-style-type: none"> • Assure une veille technique et référentiels, propose les méthodes de raccordement et réalise leur validation • Prépare et présente les dossiers métrologiques dans le cadre des évaluations COFRAC • Elabore et suit le planning d'étalonnage/vérification des équipements de mesure • Assure la gestion des étalons de référence et de travail • Effectue les opérations d'étalonnage et de vérification métrologique (volumes, masses, thermométrie, temps) conformément aux méthodes définies, assure la traçabilité des opérations et enregistre les données dans les outils informatiques de la fonction Métrologie • Valide/signe les rapports/constats métrologiques • Suit les conditions ambiantes du laboratoire de Métrologie • Caractérise et estime les besoins d'achats (matériels, outils informatiques, prestation d'étalonnage/maintenance), participe à l'analyse des offres, à la sélection et à l'évaluation des prestations et fournisseurs, gère l'expédition/réception du matériel le cas échéant • Accompagne les pôles utilisateurs pour la définition des écarts maximaux tolérés ainsi que la mise en place et le suivi des opérations de vérification intermédiaire • Assure l'administration fonctionnelle des outils informatiques de la fonction Métrologie
Gestion des équipements	<ul style="list-style-type: none"> • Identifie les équipements du laboratoire et réalise les opérations de réforme dans le module de gestion des appareils (GDA) • Assure la maintenance des pipettes du laboratoire et rédige les fiches d'intervention dans le GDA
Gestion des compétences	<ul style="list-style-type: none"> • Forme et accompagne les nouveaux utilisateurs des équipements de mesure volumétrique, balances, masses • Forme les personnels ou étudiants réalisant des opérations d'étalonnage et de vérification métrologique • Encadre les stagiaires du pôle métrologie
Amélioration continue de la qualité	<ul style="list-style-type: none"> • Rédige, revoit et révisé les documents qualité relatifs à la fonction métrologie • Déclare les non-conformités et signale tout dysfonctionnement aux responsables concernés • Propose les actions à mettre en œuvre face aux risques et opportunités et met en œuvre les actions qui lui sont attribuées
Hygiène, sécurité, environnement	<ul style="list-style-type: none"> • Applique et fait appliquer les règles d'hygiène et de sécurité



Compétences requises

Formation :

- Minimum BAC+2 chimie, biologie, mesures physiques

Grade :

- Technicien sanitaire ou équivalent ou contractuel Catégorie B avec expérience en laboratoire d'essai ou d'étalonnage

Connaissances et savoir-faire

- Connaissances et pratiques de la métrologie
- Connaissance des statistiques
- Connaissance des référentiels relatifs à la métrologie
- Aisance dans l'utilisation des outils informatiques de la fonction métrologie
- Capacité de planification
- Capacité d'analyse (priorisation)
- Diagnostic
- Savoir rendre compte de son activité

Savoir-être

- Autonomie
- Confiance en soi
- Sens critique
- Sens de l'organisation
- Rigueur
- Capacité d'adaptation
- Réactivité
- Goût pour les contacts humains

Renseignements

Poste vacant, à pourvoir dès que possible

Lieu d'exercice : EHESP (site de Rennes)

Renseignements administratifs :

Madame Carole PAIN - Direction des ressources humaines

carole.pain@ehesp.fr

Lettre de motivation et CV détaillé à adresser par e-mail :

audrey.martail@ehesp.fr et ehesp-654163@cvmail.com

Date limite d'envoi des candidatures : Le 14 Octobre 2021

Comité de sélection : 22 Octobre 2021

