

FICHE DE POSTE

DIRECTION TERRITORIALE ILE DE FRANCE

Intitulé du poste : Chargé-e d'études en mesures physiques en environnement
N°Code Poste RenoIRH : UEN E000003208

Cotation du poste	Classification RIFSEEP
Catégorie	B Technique
Famille d'emploi	Recherche, Innovation et Enseignement
Emploi Principal	RIE 005 - Chargé-e d'études scientifiques et techniques
Correspondance RIME	Études et évaluation des politiques publiques - prospective Responsable de production d'informations de base
Affectation administrative :	Direction territoriale Île-de-France (DTer IDF)
Affectation opérationnelle	Département Ville Durable / Groupe équipe de recherche TEAM
Localisation géographique du poste	Trappes-en-Yvelines (78)
Date de la vacance du poste	
Motif de la vacance du poste	
Dernier titulaire	Rémi VAL - substantiellement modifié

Présentation du Cerema

Le Cerema est l'établissement de référence dans les domaines de l'expertise et de l'ingénierie publique pour accompagner les territoires dans leurs missions d'adaptation aux changements climatiques. Il assiste l'État, les collectivités territoriales et les entreprises pour les conduire vers une stratégie d'aménagement durable et des mobilités adaptées aux enjeux écologiques. Le Cerema offre des solutions adaptées et uniques selon les territoires.

Centre de ressources de référence, il éclaire les choix des décideurs publics et les accompagne dans la mise en œuvre de leurs projets de développement. Présent sur l'ensemble du territoire national avec plus de 2 600 agents, le Cerema a engagé un plan ambitieux de transformation afin de devenir l'opérateur de référence des collectivités locales et des entreprises. Cette mutation se traduit par une accentuation de la valorisation de ses expertises. Pour cela, il a fortement renouvelé son organisation et son mode de fonctionnement. Parallèlement, le Cerema s'est recentré sur son cœur de métier et oriente ses activités et prestations vers les besoins réels de ses partenaires.

Contexte :

La Direction territoriale d'Île-de-France, certifiée ISO 9001, offre un potentiel scientifique et technique au travers d'activités :

- permettant de renforcer les approches intégrées et expérimentales au service des territoires urbains,
- d'innovation, notamment dans les domaines « Eau », « Matériaux » et « Mobilités ». Les outils et les produits de ces activités participent à consolider l'institut Carnot Clim'Adapt,
- de gestion de patrimoines, d'études d'ingénierie de réparation d'ouvrages d'art en complément de l'offre existante portant sur le diagnostic, l'inspection et la connaissance des matériaux.

Le département Ville Durable développe et met en œuvre des méthodes et outils pour un aménagement durable des territoires urbains. Le groupe de recherche TEAM rassemble des chercheurs et techniciens travaillant autour de l'impact des milieux construits sur le cycle de l'eau et ses interactions avec le climat, la végétation, et le sol.

Missions :

Le-la chargé-e d'études en mesures physiques participe à la conduite de recherche, réalise des productions en responsabilité et supervise les travaux. Il-elle apporte son expertise dans le domaine des mesures physiques et contribue au développement de la connaissance. Il-elle exerce une fonction de technicien référent en instrumentation, acquisition et exploitation de mesure au sein du groupe TEAM.

- Gérer le traitement statistique de données
- Rédiger des notes et la synthèse des résultats
- Gérer la relation client et l'administratif au cours de la prestation
- Assurer une veille sur la métrologie innovante, prendre en main les nouveaux capteurs acquis, et guider le groupe dans des choix de mesure.
- Assurer le rôle de responsable matériel, après formation, pour le groupe TEAM
- Participer ponctuellement aux activités opérationnelles du Groupe Eau

Liaison hiérarchique :

Le poste est sous l'autorité directe du chef de groupe.

L'agent-e travaillera majoritairement en mode projet avec les partenaires des projets de recherche qui peuvent être des collectivités, des entreprises, et d'autres équipes scientifiques.

L'agent-e pourra avoir la responsabilité d'une partie ou de la totalité d'une tâche d'un projet de recherche, en particulier d'un suivi expérimental.

La responsabilité du matériel du groupe TEAM sera assurée en interne avec les autres responsables matériels du site et les métrologues de la direction. L'agent-e aura la responsabilité, une fois qualifié-e, puis habilité-e par la direction, de valider la conformité des instruments de mesure et d'essais du groupe.

Compétences :

Savoir :

Connaissances scientifiques ou techniques pointues en mesures physiques environnementales

Maîtrise des outils et techniques d'analyse, du système de management de la qualité (normes ISO 9001 et 17025)

Connaissance en conduite de projet dans le domaine de l'hydrologie urbaine

Maîtrise d'environnements informatiques modernes, comme Python ou Linux, serait un plus

Savoir-faire :

Bonnes capacités d'analyse et de synthèse

Analyse et traitement de données

Qualités rédactionnelles
Maîtrise des outils informatiques
Veiller au respect des engagements contractuels et des délais

Savoir-être :

Autonomie et rigueur dans le travail et sa planification
Sens pédagogique
Aisance en communication
Capacité à travailler en mode projet et en équipe
Collaborer de façon étroite avec les responsables matériels des autres groupes concernés et avec les métrologues de la direction d'Île-de-France

Conditions et contraintes :

Conditions matérielles :

Mise à disposition de tous les équipements nécessaires (bureau, outils informatiques, matériel de terrain, véhicules lors des éventuels déplacements, ...)

Horaires et saisonnalités :

Règlement Intérieur du temps de travail du Cerema
Travail de nuit possible mais peu fréquent.
Possibilité de télétravail le cas échéant avec l'accord de la hiérarchie.

Conditions particulières :

Déplacements fréquents en région parisienne, ponctuels dans les autres régions.
Formation encouragée pour le travail en milieu confiné.
Mise à disposition de tous les équipements de protections individuels et collectifs nécessaires.

Contacts :

Emmanuel BERTHIER, Chef du groupe TEAM,
Tél : 01 34 82 13 15 – 06 60 38 99 96, emmanuel.berthier@cerema.fr

Gaëlle SCHAUNER, Directrice du département Ville Durable,
Tél : 01 34 82 12 04 / 06 70 77 83 43 , gaelle.schauner@cerema.fr

Sylvie Delaune, Directrice déléguée aux ressources Ile-de-France,
Tél : 07 63 30 37 66 ; sylvie.delaune@cerema.fr