



# FICHE DE POSTE

#### DIRECTION TERRITORIALE ILE DE FRANCE

Intitulé du poste : Responsable d'essais de laboratoire

N°Code Poste RenoiRH: UEN 1869750171

Cotation du poste Classification RIFSEEP B-B+ Catégorie Famille d'emploi Infrastructures et services de transports **Emploi Principal** RIE 005 - Chargé-e d'études scientifiques et techniques **Correspondance RIME** Direction Territoriale Île-de-France (DTer IdF) Affectation administrative: Département Infrastructures Risques Matériaux (DIRM) / Groupe Gestion du Patrimoine et Réhabilitation des Affectation opérationnelle Ouvrages d'Art Localisation géographique du poste Fontenay sous bois (94) Date de la vacance du poste Motif de la vacance du poste **Dernier titulaire** Casimir PHIPPS - poste maintenu

### 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 DTer IdF, 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 DIRM assure conseil, expertise et assistance pour adapter/pérenniser les patrimoines et optimiser les projets en termes d'impact et de résilience.

Il apporte un appui à la gestion des risques géologiques et hydrogéologiques, vibratoires et anthropiques.

Il réalise expertise, normalisation et recherche sur la valorisation des matériaux et l'optimisation des ressources.

### Missions:

Le-la Responsable d'essais de laboratoire établit le programme d'essais, gère et mobilise les ressources nécessaires, met en œuvre les processus du domaine d'essai et de contrôle, garantit la bonne adéquation de la solution d'essais au regard du résultat attendu.

- -Définir les méthodes d'essai, les outils et fiches d'exécution
- -Encadrer et coordonner la production de son équipe ; réaliser des essais en propre le cas échéant
- -Gérer les relations avec les clients pendant la réalisation de la prestation
- -Rédiger les procès-verbaux et rapports d'essai ; valider les résultats
- -Contribuer à l'amélioration des techniques
- -Participer à la diffusion des résultats
- -Participer à des opérations de diagnostic d'ouvrages d'art
- -Participer à l'assistance technique sur chantier
- -Conduire une veille réglementaire et normative sur ses domaines d'essais

# Liaison hiérarchique:

Rattachement au-à la chef de groupe.

Les activités du groupe Gestion du Patrimoine et Réhabilitation des Ouvrages d'Art s'inscrivent dans les politiques de gestion du patrimoine d'infrastructures mises en place par l'Etat et les collectivités territoriales pour assurer la sécurité et veiller à la durabilité de leurs ouvrages.

Il propose une offre en matière d'études d'ouvrages pathologiques et d'études de projet de réparation/renforcement d'ouvrages existants et d'une assistance technique (conseil et expertise).

Il se positionne en expert sur le diagnostic poussé des ouvrages d'art.

Il s'inscrit dans un ensemble complémentaire de 4 groupes et d'un référent géotechnique en synergie sur le domaine des Ouvrages d'Art sur la gestion de patrimoines, la ré-ingénierie, la géotechnique et la recherche sur la durabilité des Matériaux.

Une partie du groupe s'inscrit dans une équipe fonctionnelle DTerldF/DTeclTM dédiée à la ré-ingénierie.

## **Compétences:**

#### <u>Savoir</u>

Connaissances en génie civil, ouvrages d'art, pathologies des OA, diagnostic des OA

Maîtrise des techniques, méthodes, des référentiels, normes et réglementation dans le domaine des ouvrages d'art

Maîtrise de l'utilisation des équipements, matériels et logiciels requis

Maîtrise des règles d'hygiène et de sécurité et du système de management de la qualité

## Savoir-faire

Contrôle et validation des résultats et des propositions de son équipe
Respect des règles d'hygiène et de sécurité et du système de management de la qualité
Management d'une équipe de chargés d'essais
Management de la qualité
Qualités rédactionnelles
Capacité à rendre compte
Capacité à travailler en mode projet et en équipe

## Savoir-être

Autonomie et rigueur dans le travail et sa planification Sens pédagogique Aisance en communication

### **Conditions et contraintes :**

### **Conditions matérielles:**

Ordinateur portable et téléphone portable

### Horaires et saisonnalités :

Règlement intérieur du temps de travail du Cerema

### Conditions particulières :

Déplacements fréquents sur le site du Pré Saint-Gervais Déplacements sur chantiers

## **Contacts**:

Anil ABDOULHOUSSEN, chef du groupe Gestion du Patrimoine et Réhabilitation des Ouvrages d'Art Tél : 01 48 38 81 98, mél : <a href="mail.abdoulhoussen@cerema.fr">anil.abdoulhoussen@cerema.fr</a>

Cécile MAUREL, Directrice du Département infrastructures risques et matériaux

Tel: 01 48 38 81 20; mél: cecile.maurel@cerema.fr

Sylvie DELAUNE, Directrice déléguée aux ressources lle-de-France

Tel: 07 63 30 37 66; mél: sylvie.delaune@cerema.fr