

INGÉNIEUR D'ÉTUDES MESURES IN SITU (ESTUAIRE/FLUVIAL)

Ref : 2022-1085686

Fonction publique

Fonction publique de l'État

Employeur

Centre d'Etudes et d'Expertise sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement (CEREMA)

Localisation

Oise (60), France

Domaine : Recherche

Date limite de candidature : 19/01/2023

Nature de l'emploi

Emploi ouvert aux titulaires et aux contractuels

Expérience souhaitée

Non renseigné

Rémunération

(fourchette indicative pour les contractuels)

Non renseigné

Catégorie

Catégorie B (profession intermédiaire)

Management

Non renseigné

Télétravail possible

Non renseigné

Vos missions en quelques mots

Au sein de l'équipe de recherche RHITME, associée au laboratoire UMR M2C 6143, participe à des projets de recherche liés au déploiement d'une politique sectorielle du Cerema.

- Participer à la définition et à la mise en œuvre, de projets de recherche
- Participer à la mise en œuvre de base de données de mesures in situ : mise en place des suivis, contrôle et analyses des données, mise à disposition des données
- Participer activement au pilotage de la stratégie de mesures in situ de l'équipe (i.e mesures par drones)
- Piloter des projets en propre, mobiliser et gérer les ressources, coordonner et contrôler la

réalisation,

- Intervenir en appui des équipes de la direction par l'apport d'expertise
- Participer à l'élaboration et la réalisation du programme d'acquisition de matériels
- Proposer des modèles théoriques, des concepts de modélisation, des méthodes expérimentales; exploiter et interpréter les résultats
- Assurer une veille scientifique

Rattachement hiérarchique au Responsable de l'Equipe de recherche RHITME

Relations fonctionnelles avec les équipes de la direction, la Direction de la recherche, de l'international et de l'innovation

Relations avec les autres acteurs de la recherche dans le domaine considéré

Profil recherché

Savoir

Connaissances scientifiques solides en mécanique des fluides, hydraulique, sédimentologie

Connaissances approfondies des méthodes et techniques de mesures in situ utilisées en hydraulique et hydrodynamique côtières, estuariennes et fluviales

Maîtrise de l'anglais

Connaissance des technologies des systèmes d'information

Maîtrise des méthodes et référentiels du domaine

Connaissance des règles d'hygiène et de sécurité et du système qualité

Savoir-faire

Pratique de l'utilisation des équipements, matériels et logiciels utilisés

Contrôle du bon fonctionnement des équipements, appareils et logiciels

Rédaction de rapport et formulation d'avis ou recommandations

Application des règles d'hygiène et de sécurité et du système qualité

Savoir-être

Rigueur

Sens des responsabilités et du travail en équipe

Aisance relationnelle, ouverture d'esprit, capacité d'innovation

Sens de l'organisation

Capacité d'initiative

Éléments de candidature

Personne à contacter

nicolas.huybrechts@cerema.fr

A propos de l'offre

Informations complémentaires

brh.sg.dtecemf.cerema@cerema.fr

- Responsable de l'Equipe RHITME : Nicolas Huybrechts - 03 44 92 60 47
- Bureau des ressources humaines : Isabelle Léger - 03 44 92 60 69

Conditions particulières d'exercice

Horaires et saisonnalités :

Règlement intérieur du temps de travail du Cerema

résidence admin: le Grand-Quevilly laboratoire M2C

Fondement juridique

Ce poste est ouvert aux fonctionnaires et/ou aux contractuels. Le recrutement d'un contractuel est fondé sur l'article L.332-2-2° du code général de la fonction publique de L'État.

Statut du poste

Vacant à partir du 01/04/2023

Métier de référence

Chercheuse / Chercheur