

FICHE DE POSTE

Intitulé du poste : Chargé(e) de mission en connaissance physique des cours d'eau

1 - IDENTIFICATION DU POSTE

Catégorie : A

Statut : Titulaire ou Agent contractuel en CDD de 3 ans renouvelable

Filière : Technique

Dans le cadre de son partenariat avec EDF, sur la période 2017-2021, qui s'inscrit dans le prolongement direct du programme 2011-2015 prolongé en 2016, l'Office de l'Eau souhaite poursuivre son action pour améliorer la connaissance physique des cours d'eau, notamment en ce qui concerne l'évaluation prospective d'éventuels aménagements en termes de gisement hydroélectrique et d'impact environnemental.

Cette action est inscrite dans le SDAGE et sera menée en partenariat avec la DEAL.

2 - MISSIONS

Le (la) chargé(e) de mission est placé(e) sous la hiérarchie du responsable du Pôle Etude et Suivi de la Ressource en Eau de l'Office de l'Eau. Il (elle) s'appuiera sur son savoir-faire et ses compétences dans le secteur de l'hydraulique fluviale et de l'énergie pour décrire l'organisation et la mise en œuvre opérationnelle des projets.

Suivant les aspects à traiter, il (elle) aura recours à la commande publique, il (elle) réalisera des analyses en régie, et il (elle) organisera ou contribuera aux groupes de travail spécifiques. D'un point de vue technique, dans son poste, le (la) chargé(e) de mission sera amené(e) à réaliser ou à participer activement aux activités suivantes :

3- ACTIVITES

- Production de données portant sur l'altimétrie, la bathymétrie, l'hydrologie, éventuellement l'hydrocinétique, et participation à la production de données portant sur la caractérisation des habitats biologiques sur les cours d'eau ;
- Analyse des données et production d'informations fiables visant à décrire, à partir des données produites, les gisements en hydroélectricité et les impacts d'éventuels aménagements suivant les options de conception envisagées (ennoisement, émissions de GES occasionnées par la dégradation de matière organique, modification des écosystèmes et de la continuité des cours d'eau) ;
- Valorisation des informations produites à l'attention d'un public de professionnels et de décideurs (SDAGE, Programmation Pluriannuel de l'Energie), et du grand public sous différentes formes (données et informations traitées, conférences, rapports techniques, articles de vulgarisation).

3- CONTRAINTES LIEES AU POSTE

Poste à temps complet

Permis B indispensable

Déplacements à prévoir en réunion de travail et sur les cours d'eau

4- CONNAISSANCES REQUISES

- Bonnes connaissances dans le domaine de l'hydrologie et de l'hydraulique fluviale (modélisation des écoulements) ;
- Connaissances de base en énergétique ;
- Connaissance en altimétrie et topographie, production et analyse de modèle numérique de terrain ;
- Bonnes connaissances de la réglementation et des politiques dans le domaine de l'eau et des milieux aquatiques.

5- COMPETENCES REQUISES

- Diplôme Bac+5 - Ingénieur et/ou doctorat (mécanique des fluides) ;
- 5 ans d'expérience minimum dans le domaine ;
- Elaboration et mise en œuvre de projets dans un cadre partenarial ;
- Commande de prestations dans le respect des règles de la commande publique (passation et suivi de marchés publics) ;
- Aptitudes à la synthèse et à la rédaction de documents, de notes et de rapports ;
- Maîtrise des outils informatiques (Word, Excel, Internet, ...) et les systèmes d'information géographique.

6- QUALITES REQUISES

- Rigueur et sens de l'organisation ;
- Autonomie et esprit d'initiative ;
- Sensibilité au milieu naturel ;
- Capacité et goût pour le travail en équipe.

7-ATTRIBUTION DU POSTE

Les candidatures (CV détaillé et lettre de motivation) seront réceptionnées, au plus tard le **29 septembre 2017**, et adressées à Madame la Directrice Générale, sous la référence OEG/HYDRAU, par courriel à secretariat@office-eauguyane.fr ou par voie postale à l'adresse suivante : **Office de l'Eau de Guyane – 10 rue des remparts – 97300 Cayenne**

Arrêté de nomination n°	le	Direction : Direction Générale
Arrêté d'affectation n°	le	Supérieur Hiérarchique : Responsable du Pôle Etude et Suivi de la Ressource en Eau
Cadre d'emplois :	Ingénieur territorial	Service : Pôle Etude et Suivi de la Ressource en Eau
Fin de l'affectation	le	Résidence administrative : Cayenne