

Ingénieur expérimenté en hydraulique torrentielle

DESCRIPTION DU POSTE

Basé à Mallemort dans les Bouches-du-Rhône, le Syndicat Mixte d'Aménagement de la Vallée de la Durance (SMAVD) s'investit depuis 1976 dans la gestion de la principale rivière de Provence et rassemble **aujourd'hui 50 agents**. Dès 2006, le SMAVD a développé un bureau d'étude interne réalisant les études hydrauliques et de maîtrise d'œuvre. Les nombreux travaux réalisés et à venir, la capacité à décrypter le fonctionnement de cet hydro système complexe et l'agilité de la structure pour la mise en œuvre des projets en a fait une **référence de la gestion des cours d'eau**.

Rattaché au Chef du Service Hydraulique et Morphologie Fluviale du SMAVD, vous contribuerez à la **réalisation d'études hydrauliques principalement dans des contextes torrentiels**. Vous aurez pour mission la **construction, le calage et l'exploitation de modèles numériques** (Telemac 2D ou HEC-RAS 2D), ainsi que la production cartographique et la rédaction des rapports d'études hydrauliques afférents. Vous contribuerez à la **définition des schémas d'aménagements et du dimensionnement d'ouvrages**.

Garant de l'expertise métier du SMAVD en termes de morphologie des cours d'eau. Vous contribuez au développement des études de transport solide afférentes sur les territoires présentant de forts aléas torrentiels. Vous proposerez des **solutions durables pour permettre la tenue des ouvrages et le maintien des enjeux** dans le lit mineur et aux abords des cours d'eau.

Ouvert aux disciplines connexes, vous faites preuve d'intérêt pour l'ensemble des domaines d'ingénierie fluviale et torrentielle.

PROFIL

- Titulaire d'un diplôme d'ingénieur en hydraulique
- Expérience de 5 ans ou plus dans le domaine de l'hydraulique torrentielle
- Bonne maîtrise des logiciels de modélisation
- Goût avéré pour le terrain et aptitude aux déplacements sur terrains escarpés
- Permis B exigé
- Qualités attendues : autonomie, rigueur, esprit d'équipe et sens pratique



CADRE DE TRAVAIL

Ancrés dans le concret, nous abordons les projets de manière opérationnelle, en apportant des solutions adaptées et fondées sur une forte expertise interne.

Nous offrons aux agents des possibilités d'évolution, un accès privilégié aux formations et un cadre de travail agréable.

Les conditions de travail sont personnalisables (un jour de télétravail par semaine, horaires de travail modulables, cycle hebdomadaire de travail de 39h, donnant droit à 23 jours de RTT). Des prestations sociales sont proposées : participation mutuelle, Chèque déjeuner, événements ludiques et culturels...

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Emploi permanent à temps complet.

Poste à pourvoir par voie de mutation, de détachement, ou inscription sur liste d'aptitude sur le cadre d'emploi des Ingénieurs de la Fonction Publique Territoriale ou à défaut par voie contractuelle.

Courriel : rh@smavd.org

Site : www.smavd.org

Tél : 04 90 59 42 00

190 rue Frédéric Mistral 13370 Mallemort