

RECHERCHE DE CANDIDATURE

☒Création de poste

☐Remplacement titulaire (en remplacement suite à départ)

Informations sur le poste :

Intitulé du poste : **Stagiaire en hydrologie**

Supérieur hiérarchique direct : **Ingénieur de projet**

Direction de rattachement : **Technique**

Nature du contrat : **Stage de 6 mois**

Poste basée à **Antananarivo**

Principales responsabilités :

Participer activement au traitement et contrôle des données brutes :

- Collecter, organiser et contrôler la qualité des données brutes issues des stations hydrométriques, piézométriques et météorologiques.
- Identifier et signaler les anomalies ou lacunes dans les séries de mesures.
- Effectuer les calculs de base : débits moyens, hauteurs piézométriques, cumuls pluviométriques, statistiques mensuelles.
- Intégrer les résultats d'analyses physico-chimiques ou de transport sédimentaire selon les campagnes de mesures disponibles.

Contribuer à la production des rapports mensuels :

- Rédiger les rapports mensuels de surveillance hydrologique selon le modèle et les standards CGHV.
- Produire les tableaux de synthèse, graphiques et figures associés (courbes de débit, hydrogrammes, chroniques piézométriques, bilans météorologiques).
- Mettre à jour les bases de données et fichiers de suivi mensuels sous Excel ou tout outil désigné par le superviseur.
- Assurer la transmission des rapports au superviseur dans les délais convenus.

Être un appui technique et terrain :

- Participer ponctuellement aux missions de terrain (jaugeage, relevés de stations) selon les besoins de l'équipe.
- Contribuer à l'archivage et à la structuration des données historiques du réseau de surveillance.

Travailler en étroite collaboration avec les équipes pour le suivi régulier des travaux

- Rendre compte régulièrement de l'avancement des travaux à l'Ingénieur Hydrologue.

- Participer aux réunions de suivi de projet et contribuer à la documentation des procédures de traitement.

AUTRES COMPÉTENCES ET RESPONSABILITÉS SPÉCIFIQUE

- Vous êtes méthodique, rigoureux(se) et capable de produire des livrables de qualité dans les délais impartis.
- Vous avez une bonne maîtrise d'Excel et êtes à l'aise avec le traitement et la visualisation de données chiffrées.
- Vous avez une bonne capacité rédactionnelle et êtes capable de produire des rapports clairs et structurés.

COMPETENCES / EXIGENCES / CONDITIONS

- **Formation** : Bac+4 (M1) ou Bac+5 (M2) en Hydraulique, Hydrologie, Génie Rural, Sciences de l'Eau ou discipline connexe (ESPA ou équivalent).
- **Connaissances techniques** : Notions en hydrologie de surface, mesures hydrométriques, hydrodynamique souterraine de base ; connaissance des grandeurs physiques mesurées (débit, hauteur d'eau, niveau piézométrique, pluviométrie).
- **Informatique** : Bonne maîtrise d'Excel (tableaux croisés, graphiques, formules)
- **Rédaction** : Capacité à rédiger des rapports techniques clairs en français ; niveau correct en anglais technique apprécié.
- **Mobilité** : Disponibilité pour des déplacements terrain ponctuels sur les sites de mesures (rivière Ivondro et bassins versants associés).

Autres qualités :

- **Rigueur** : Sens du détail et respect des standards de production de rapports.
- **Autonomie** : Capacité à organiser son travail et à respecter les échéances mensuelles.
- **Curiosité** : Intérêt marqué pour l'hydrologie, les ressources en eau et les projets hydroélectriques.
- **Adaptabilité** : Capacité à s'intégrer dans une équipe technique pluridisciplinaire et à évoluer dans un environnement de projet exigeant.

N.B : la candidature des compétences de la région Atsinanana est largement souhaitée. Les candidatures féminines sont sollicitées

CONSIGNES POUR LES REPONSES

- Seuls les candidats présélectionnés feront l'objet de convocation
- 1 (un) poste est à pourvoir
- Veuillez envoyer votre candidature CV + lettre de motivation dans le lien ci-après : [Candidater – Stage en hydrologie](#). Nos bureaux sont ouverts du lundi au vendredi de 08h30 à 12h00 et de 13h00 à 17h00.
- Aucun dossier ne sera accepté au-delà de la date et heure indiqué ci-dessus.