

Offre d'emploi

Chargé(e) d'études Hydraulique **Eaux Pluviales**

CDD – 3 mois (renouvelable)

Argonay – Haute-Savoie - 74370



HYDRETUDES

HYDRETUDES SAS est un bureau d'études indépendant spécialisé dans le domaine de l'eau avec 3 activités principales :

- Hydraulique de rivière (hydrologie, modélisations hydrauliques, morphologie, transport solide...)
- Hydraulique de réseaux (Eaux Pluviales, Eaux Usées et Eau Potable) et unité de traitement
- Qualité des eaux et environnement

Environ 60 collaborateurs répartis sur 7 sites. Plus de 30 ans d'existence.





Localisation du poste

HYDRETUDES SAS - Siège Social

815 route de Champ Farçon **74 370 ARGONAY**

Basée dans l'agglomération d'Annecy, l'équipe présente au Siège est composée de 22 personnes répartis au sein des pôles Direction-Administratif / Rivières / Réseaux / **Environnement.**

Notre secteur d'intervention couvre le département de la Haute-Savoie, l'Ain, une partie de la Savoie, de l'Isère, du Jura et du Rhône et ponctuellement des départements plus lointains.

Poste et missions

Ingénieur d'études en hydraulique d'eaux pluviales et réseaux unitaires (y compris ruissellements de surface), vous venez en appui d'une équipe de 2-3 personnes sur une mission en cours de grande ampleur.

A ce titre, vous:

- Traitez des données SIG sous Qgis et de données topographiques (Sous Autocad-Covadis ou Qgis) en vue de leur exploitation sous un outil de modélisation
- Participez à de ponctuelles campagnes de repérage de terrain complémentaires qui s'avéreraient nécessaires
- Construisez des modèles d'écoulement d'eaux pluviales en réseaux à ciel ouvert (fossés, ravines) et enterrés (conduites)
- Exploitez les résultats de ces modélisations pour rendus SIG et cartographiques
- Etudiez les solutions d'amélioration possible de la fonctionnalité des réseaux existant vis-à-vis du développement territorial (gestion urbanisation future et risque inondation)
- Participez à la rédaction du rapport d'études.

Déplacements possibles dans un périmètre d'1 heure depuis le bureau d'Argonay.



BAC +5 (titulaire d'un diplôme d'ingénieur, DEA, DESS, ou MASTER II) 2 ans d'expérience souhaitées – Débutants acceptés selon compétences avérées

Aptitudes:

Vous êtes motivés et avez des qualités relationnelles et d'organisation, aptes à vous permettre d'intégrer et vous adapter à une équipe de projet déjà en place

Capacité d'apprentissage à la manipulation de l'outil de modélisation utilisé

Capacité d'autonomie : être en mesure d'appliquer avec rigueur des consignes et étapes de production qui vous auront été détaillées par le chef de projet

Savoir synthétiser de façon orale et rédactionnelle l'avancement réalisé étape par étape Appétence réelle au travail sur outils informatiques : SIG et outil de modélisation.

Compétences:

De par votre formation, vous possédez de solides connaissances en hydraulique de rivières et de réseaux d'Eaux Pluviales.

Vous maîtrisez ou à défaut êtes à l'aise dans l'utilisation des outils SIG en particulier Qqis.

Vous maîtrisez ou à défaut appréciez l'utilisation (construction de modèles puis exploitation) d'outils de modélisation hydraulique, en particulier ceux de réseaux gravitaires (à l'idéal I.C.M.).

Permis B exigé.

Conditions du poste

- Statut cadre
- CDD de 3 mois pouvant être amené à être renouvelé 1 fois (hors évolution future)
- Temps de travail : temps plein
- Date d'embauche souhaitée : Septembre 2021
- Rémunération : selon expérience

─ Votre Candidature

Votre candidature doit être composée :

- D'un Curriculum Vitae retraçant votre parcours professionnel et de formation
- D'une lettre de motivation exposant votre intérêt pour le poste

Candidature à adresser par mail à l'attention du responsable d'agence : contact@hydretudes.com