

AquaVision engineering Sàrl est un bureau d'ingénieurs-conseils basé à Ecublens et actif dans le domaine de l'hydraulique environnementale et des aménagements hydrauliques lacustres et fluviaux depuis plus de 20 ans. Actif aussi bien en Suisse que sur le marché international, le développement de nos activités de conseil nous amène à mettre au concours un poste de :

## **Ingénieur (h/f) en hydraulique environnementale (80-100%)**

Appelé(e) à contribuer de manière significative à l'essor de la société, vos principales tâches consisteront à :

- réaliser des prestations d'ingénierie dans le domaine de l'hydraulique environnementale, des renaturations et de l'aménagement des rives lacustres, des cours d'eau et des barrages;
- élaborer des études préliminaires, d'avant-projets et de projets d'ouvrage ; préparation de mises à l'enquête et de soumissions ; élaboration de calculs numériques 1D et 2D ;
- faire des investigations de terrain et assurer le suivi des travaux ;
- rédiger des rapports d'étude relatifs aux projets ;
- élaborer des dessins AutoCAD des ouvrages projetés ;
- présenter des études devant des clients et des autorités;

Vous allez investiguer et résoudre des problèmes liés aux rives lacustres, aux cours d'eau et aux ouvrages hydrauliques, avec interaction entre différents domaines, tels que par exemple l'hydraulique, le transport solide, l'environnement, le génie civil, la géotechnique, et les aspects socio-économiques.

Vous êtes particulièrement motivé(e) à élaborer des projets respectueux de notre environnement. Vous êtes également à l'aise dans le terrain ou sur un chantier, et apte à collaborer avec l'entreprise, les bureaux partenaires et les autorités.

Vous êtes au bénéfice d'une formation adéquate dans les domaines précités. Vous maîtrisez des outils informatiques tels que HEC-RAS (1D, 2D), AutoCAD, QGIS et Python. Vous maîtrisez le français et de préférence également l'anglais.

*AquaVision engineering est une petite structure dynamique vous offrant la possibilité d'un travail flexible et pluridisciplinaire dans le domaine de l'hydraulique environnementale. Nous offrons un cadre et des conditions de travail agréables, combinant avantages sociaux et opportunités de formation, avec possibilités de télétravail.*

*Si vous vous reconnaissez dans cette description, c'est avec plaisir que nous recevrons votre dossier de candidature au format pdf à l'adresse email suivante :*

[admin@aquavision-eng.ch](mailto:admin@aquavision-eng.ch)