








Stage : Assistant chef de projets centrales hydro-électriques –
 Prospection de nouveaux projets.

LA SOCIÉTÉ

Eléments / www.elements.green

LE POSTE

Assistant chef de projets centrales hydro-électriques

-  Contrat de travail : Stage de fin d'études (ou de césure)
-  Durée : 6 mois
-  Expérience requise : Jeune diplômé / moins de 1 an
-  Localisation : France / Auvergne-Rhône-Alpes / Lyon 3ème
-  Secteurs d'activité : Energies renouvelables, hydroélectricité
-  Domaines : Ingénierie, gestion de projet, commercial.
-  Début : Mars 2023

— Descriptif de la société

- Eléments est un développeur, constructeur et exploitant de projets d'énergies renouvelables sur 3 filières : éolien terrestre, photovoltaïque, petite hydroélectricité.
- 50 collaborateurs répartis sur 3 agences en France (Montpellier, Lyon et Paris).
- Eléments a pour objectif 1,5 GW de projets EnR à horizon 2025.
- Eléments est une jeune société 100% française développant son expertise sur toute la chaîne d'un projet EnR. Elle développe son ancrage territorial et son portefeuille de projets depuis 2015 sur l'ensemble du territoire Français. Eléments est une PME française à l'état d'esprit familial en forte croissance où les relations humaines entre les collaborateurs et l'implication de chacun constituent des éléments clés. L'entreprise bénéficie de l'actionariat et de l'expertise technique et financière du groupe Noria, exploitant de parcs éoliens. Ce partenariat appuie la solidité financière de l'entreprise. La particularité d'Eléments est de développer des projets ancrés aux territoires, avec une orientation forte sur le participatif / la concertation citoyenne et l'intégration de partenaires locaux dans les projets. Les valeurs de la société sont orientées vers cette approche collaborative.
- Dans le cadre de sa croissance, Eléments est en recherche de talents pour accompagner les territoires dans la mise en œuvre de leur transition énergétique. Eléments souhaite renforcer son équipe opérationnelle en intégrant un assistant chef de projets centrales hydro-électriques.

— Descriptif de l'offre de stage

Vous serez basés dans la jeune antenne de Lyon et rejoindrez l'équipe de 4 chefs de projets hydroélectriques dans le secteur Part Dieu/ Place Guichard. Vous serez en lien avec le reste de l'équipe hydroélectrique et les fonctions supports basées à Montpellier (quelques déplacements seront prévus).

Vous aurez pour principales missions d'assister les chefs de projets hydro-électriques dans leurs missions de prospection et de suivi des clients potentiels (collectivités territoriales) et de participer au développement des projets prospectés.

Vous participerez principalement à la détection, prospection et sécurisation de nouveaux projets hydro-électriques. Pour cela vous serez amenés à :

- Identifier de nouveaux sites d'accueil pour des centrales hydro-électriques sur la base de critères de recherches définis avec la direction. Pour cela, vous serez formés par les cartographes aux outils cartographiques internes ;
- Réaliser le diagnostic et qualifier le potentiel des sites (ressource en eau mobilisable, estimation de la production d'électricité, recensement du foncier concerné par le projet, évaluation des principaux enjeux environnementaux et réglementaires) ;
- Réaliser les visites de sites préqualifiés (reportage photo, prise de mesures sur les cours d'eaux) ;
- Obtenir des rendez-vous avec les collectivités et les propriétaires fonciers concernés.
- Présenter le projet hydroélectrique, avec l'aide d'un chef de projets, devant les représentants des collectivités territoriales ;
- Rédiger les offres commerciales (lettre d'intérêt, contrat, acte notarié) et participer aux réunions de négociation ;
- Rendre compte de l'avancée des détections et des points de difficulté.

Vous participerez également, bien que plus ponctuellement, aux missions de développement des projets. Pour cela vous serez amenés à :

- Assister un chef de projet dans la réalisation des dossiers de demandes d'autorisation (autorisation environnementale) des projets prospectés ;
- Réaliser vos propres études de productible et pré-designs des centrales hydroélectriques ;
- Vous former aux outils et à la méthodologie de gestion de projets ;
- Piloter les études sous-traitées et notamment les évaluations des impacts environnementaux des projets (cahier des charges, mise en concurrence, sélection, suivi, réception) ;

- Rencontrer les services de l'état pour présenter les projets avant instruction ;
- Suivre l'instruction des dossiers administratifs déposés.

— **Compétences requises**

- Ecole d'ingénieurs / Master en gestion de projets environnementaux
- Connaissance générale du secteur EnR appréciée
- Permis B

— **Aptitudes recherchées**

- Aisance relationnelle
- Profil aimant le contact humain et le terrain
- Endurance et dynamisme dans un secteur avec forte concurrence
- Flexibilité, autonomie et rigueur
- Capacité à travailler en équipe

— **Conditions de travail**

- Fourniture d'un ordinateur + téléphone
- Possibilité d'insérer deux semaines de congés pendant le stage
- Déplacement en voiture et en train en France
- Rémunération de stage (700 €/mois) + remboursement des frais de déplacement + remboursement TGV max
- Tickets restaurant

— **Contact**

Robin VERNEUIL

robin.verneuil@elements.green