

Stage ingénieur(e) électricien(ne)

Date d'édition : 25/10/2018

VALOREM est né en 1994 d'une volonté affirmée de valoriser les énergies vertes de tous les territoires comme alternative durable aux énergies fossiles.

En 20 ans, VALOREM est devenu un acteur reconnu de la filière éolienne et maîtrise aujourd'hui l'ensemble de la chaîne de valeur de la recherche de sites potentiels à l'exploitation des parcs et à leur maintenance.

Le bureau d'études forme une structure centrale dans le groupe VALOREM et entièrement dédiée à l'assistance des corps de métiers qui pilotent le développement, la construction et l'exploitation d'un parc éolien. Le bureau d'études est organisé autour de quatre thématiques : gisement vent et acoustique, environnement et paysage, électrique, solaire.

Descriptif du stage

Sous la responsabilité du Responsable Bureau d'Etude Electrique et au sein d'une équipe de 4 ingénieurs électriciens et 2 assistants techniques, le/la stagiaire participera à la réalisation des études électriques dans des phases de développement et de construction des parcs éoliens, photovoltaïques et centrales hydroélectriques notamment de manière non exhaustive.

- Participer aux études de conception de systèmes électriques, inclus des parties de réseaux publics HTA
- Participer à la réalisation avec les gestionnaires du réseau l'ensemble de la procédure de raccordement
- Effectuer les demandes administratives à la charge des Maîtres d'Ouvrage

Le (la) stagiaire sera encadré au quotidien par un des ingénieurs de l'équipe.

Profil et pré requis

Etudiant(e) en BAC + 5 en génie électrique (Ecole d'ingénieur ou Université)

- Motivation pour le développement des énergies renouvelables (un stage précédent dans le domaine des énergies renouvelables ou au sein d'un gestionnaire de réseau serait un plus)
- Bonnes capacités relationnelles, rédactionnelles, d'adaptation et de travail en équipe
- Bonne maîtrise des outils bureautiques (Word, Excel, PowerPoint, ...)
- Connaissance de logiciel de modélisation électrique (Power Factory de Digsilent™ serait un plus)
- Permis

Conditions matérielles

- Début du stage : février / mars 2019
- Localisation : Bègles (33)
- Durée : 6 mois
- Indemnisation : au taux légal d'indemnisation de stage

Dépôt des candidatures sur <http://www.valorem-energie.com/groupe/valorem-recrute/>

Site internet : www.valorem-energie.com