

Stage Conventionné

Développeur - Mise au point logiciel Exploitation Eolien

Energies Renouvelables

<i>Société qui recrute :</i>	energieTEAM EXPLOITATION	<i>A pourvoir :</i>	A partir 1^{er} trim. 2017
<i>Poste à pourvoir :</i>	Stage Analyste Exploitation	<i>Durée :</i>	6 mois
<i>Localisation :</i>	Candé (49)	<i>Langues :</i>	Français & Anglais
<i>Secteur d'activité :</i>	Energies Renouvelables		

Filiale d'**energieTEAM** (40 employés) dédiée à la construction et à l'exploitation de parcs éoliens recherche dans le cadre d'un stage conventionné un:

Elève-Ingénieur pour l'Exploitation de Parcs Eoliens – thématique développement d'outils d'analyse de données

Intégré(e) au sein de l'équipe Exploitation, vous participez à une aventure industrielle, écologique et humaine de premier ordre. Rattaché au Directeur Technique, vous serez directement impliqué(e) dans la gestion quotidienne de l'exploitation des parcs éoliens, ce avec les Chargés d'Exploitation **energieTEAM**.

Notre équipe a développé et mis en production l'été 2016 un outil d'analyse de performance des éoliennes, qui permet entre autres de détecter des chutes de performance dans le temps, sur l'ensemble de notre parc en exploitation (plus de 250 éoliennes, avec une forte croissance en 2017-2018). Cet outil nécessite d'être testé, ajusté, enrichi et validé. Ce à quoi nous vous proposons de participer aux côtés du chef de projet et du directeur technique. Les missions du stage seront les suivantes :

- 1./ Développer des nouveaux flux pour intégrer des nouvelles données via un ETL (SAP Business Object).
- 2./ Analyser les résultats des alertes détectées. Vérifier la cohérence et la robustesse de ces résultats. Améliorer les scripts existants et développer de nouvelles alertes (langage SQL).
- 3./ Améliorer la mise en forme graphique des éditions des résultats (WebI)
- 4./ en parallèle, energieTEAM a créé aussi des alertes en temps réel sur notre outil de supervision. Vous pourrez être amené à déployer de nouvelles alertes sur cet outil également (langage propre à BaxEnergy).

Votre profil :

Vous êtes actuellement en dernière année d'école d'ingénieur ou à l'Université dans un cursus lié à l'informatique, l'analyse de données, les réseaux.

Vous avez avec de bonnes compétences en analyse, logique, traitement de données, mathématique.

Vous maîtrisez des langages objet pour le traitement de données, en particulier 'Python' et 'SQL'.

Vous appréciez le travail en équipe tout en étant autonome. Rigoureux(se) et méthodique, vous êtes créatif et force de proposition. Vous êtes capables d'évoluer dans un environnement de PME où la polyvalence est de mise.

Veuillez adresser votre candidature par mail à l'adresse suivante et.exploitation@energieteam.fr ou par courrier à l'adresse suivante :



energieTEAM EXPLOITATION

A l'attention de Mme Céline ROBERT

Z.A. du petit Gué - Angrie

49440 CANDE

France

www.energieteam.fr