

Stage – Développement informatique FrontEnd / Création d'une application de visualisation (H/F)

Société qui recrute :	energieTEAM Exploitation	Type de contrat :	Stage – 6 mois
Poste à pourvoir :	Stage développement	A pourvoir :	Immédiatement
Localisation :	Saint-Sébastien-sur-Loire (44)	Langues :	Français et anglais
Secteur d'activité :	Energies renouvelables		

Vous êtes sensible aux EnR et souhaitez donner du sens à votre carrière professionnelle en rejoignant une entreprise en développement

Depuis dix-sept ans, energieTEAM développe, construit et exploite des parcs éoliens dans toute la France. Avec 69 parcs éoliens en exploitation, 354 éoliennes et 801 MW de puissance installée, energieTEAM est aujourd'hui le 3^e exploitant français.

VOS MISSIONS

Élève-Ingénieur pour le développement informatique d'une application de visualisation des données.

Notre équipe développe actuellement un outil d'analyse de performance des éoliennes (Django \ Python), qui permet entre autres de détecter des chutes de performance dans le temps, sur l'ensemble de notre parc en exploitation (354 éoliennes, avec une forte croissance en 2018-2019). Cet outil a été intégré dans un outil de supervision globale qui permet d'effectuer plusieurs types d'analyses génériques. Pour des besoins d'analyse avancée nous avons besoin de créer nos propres DashBoard, les objectifs du stage sont donc les suivants :

1/ Définir le Framework à utiliser pour le développement de l'interface de visualisation (React.js, Angular, Vue)

2/ Analyser les affichages souhaités et créer les visualisations flexibles permettant d'afficher ces résultats

3/ Créer un DashBoard flexible qui permet de grouper plusieurs visualisations (ajouter des interactions entre les visualisations)

VOTRE PROFIL

Vous êtes actuellement en dernière année d'école d'ingénieur ou à l'Université dans un cursus lié à l'informatique, le développement logiciel.

Vous avez avec de bonnes compétences en Python, Javascript, html et Css. La maîtrise de ces langages et des connaissances additionnelles de Django, Pandas et Plotly est fortement recommandée.

Vous appréciez le travail en équipe tout en étant autonome. Rigoureux 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.

Vous souhaitez nous rejoindre

Vous trouverez un excellent esprit d'équipe dans une entreprise à taille humaine, en forte croissance et dont l'expérience et les réalisations en font un des leaders du marché français.

Adressez-nous votre candidature par e-mail à l'adresse : guillaume.dupont@energieteam.fr