



<https://latribunelibre.com/emploi/un-e-ingenieur-e-en-potentiel-eolien-et-solaire-f-h>

Un.e Ingénieur.e en potentiel éolien et solaire F/H

Description

LA MISSION

Fort.e de votre expertise, vous participez au développement technique des projets de parcs éoliens et photovoltaïques sur l'ensemble du territoire couvert par WKN France, en garantissant l'optimisation et la fiabilisation des données liées aux potentiels éolien et solaire.

Vous assurez notamment les missions suivantes :

- Vous suivez la réalisation de campagnes de mesures de vent sur site pour confirmation du potentiel éolien (définition du cahier des charges et sélection de la solution technique adaptée, installation et suivi : préparation du matériel, coordination des sous-traitants, déplacements ponctuels sur site pour actions de maintenance et/ou représentation de WKN France sur site auprès des sous-traitants en intervention...), relations avec les chef.fe.s de projets ainsi qu'avec l'équipe technique du Groupe PNE, suivi des relevés des données & de la maintenance des équipements)
- Vous réalisez des études de productible (analyse de données de gisement et de données de production, modélisation de la ressource, calculs d'énergie, estimation des pertes de productibles), tant en phases préliminaires en soutien aux équipes de prospection, qu'en phases plus avancées en soutien aux équipes de développement.
- Vous analysez les gisements long terme ;
- Vous assurez le rôle de référent.e pour le suivi des études de productible ENR externes indépendantes et challengez les différentes hypothèses retenues par les bureaux d'études partenaires ;
- Ce poste, basé au siège à Nantes (44) ou à l'agence de Nancy (54), est rattaché au pôle Expertises de WKN France. Ce poste est également en lien étroit avec le service « Pavana – Wind and Sites » du groupe PNE donnant lieu à des échanges réguliers par visioconférence, de possibles déplacements ponctuels aux bureaux situés en Allemagne et notamment une période de formation initiale de quelques semaines réparties sur les premiers mois de prise de poste.

CONDITIONS D'ENGAGEMENT

Date de prise de poste : dès que possible CDI – Convention Syntec – Forfait 38 heures avec RTT – Rémunération selon profil Mutuelle/Prévoyance – Charte télétravail – Forfait mobilités durables – Tickets restaurant

Qualifications

LE PROFIL RECHERCHE

Justifiant d'un diplôme d'Ingénieur.e ou d'un niveau Master Bac+5 minimum dans le

Organisme employeur

LaTribuneLibre

Type de poste

Temps plein

Secteur

INGÉNIERIE,
TECHNIQUES

ÉTUDES

Lieu du poste

France

Date de publication

4 octobre 2024 à 11:02

Valide jusqu'au

03.11.2024

domaine du génie électrique ou en mécanique des fluides, vous bénéficiez d'une expérience probante de minimum 3 ans sur un poste similaire, a minima dans l'éolien, soit au sein d'un développeur ou d'un bureau d'études externe.

Vous avez le goût du travail en équipe et avez déjà coordonné des partenaires extérieurs ; vous appréciez d'intervenir sur des tâches multiples et variées sur une même journée de travail ; vous êtes motivé.e par le prolongement sur le terrain de certaines de vos missions afin de mieux appréhender la réalité des sites qui vous sont confiés, aussi le permis B est indispensable.

Vous maîtrisez les outils de modélisation atmosphérique (WASP, WindPro, ou similaire) et de cartographie (ArcGIS, Autocad) ainsi qu'une très bonne maîtrise d'Excel ; La maîtrise des bases de la modélisation paysagère (Module WindPro Visualisations/ Photomontage-animation) serait un plus apprécié ; La maîtrise des outils de modélisation solaire (PV Design, SolarGis, PV Syst ou similaire) serait également un plus apprécié.

Vous disposez d'un bon niveau d'anglais, critère indispensable ou sinon êtes bilingue français allemand.

Véritable opportunité pour une personne dynamique de trouver sa place au sein d'une équipe soudée et de jouer un rôle clef dans le succès d'une entreprise à taille humaine adossée à un groupe reconnu et en forte croissance.