



Fiche d'emploi

Technicien(e) d'études / suivi exploitation photovoltaïque

COHERENCE ENERGIES est une société indépendante. L'équipe accompagne les acteurs publics et privés sur des enjeux de transition énergétique.

Positionnée sur des axes originaux, COHERENCE ENERGIES apporte une ingénierie innovante sur l'ancrage territorial des énergies renouvelables ou encore la consommation directe par des consommateurs (autoconsommation individuelle ou collective, communautés d'énergie). Au-delà d'une compétence technique, Cohérence Energies porte une vision pluridisciplinaire.

Appuyé par une qualification OPQIBI 20.15 en ingénierie photovoltaïque, COHERENCE ENERGIES conduit des opérations de la faisabilité jusqu'au suivi d'exploitation sur plusieurs typologies : toiture, ombrière, au sol. Pionnier, dès 2018, sur l'autoconsommation collective et orienté sur des approches « grappe », au-delà de la technique, COHERENCE ENERGIES se distingue par une volonté d'intervention sur des approches innovantes.

MISSION ET OBJECTIFS PERMANENTS

Le titulaire de l'emploi assure des missions d'études et d'appui à la conduite de projets de production d'énergies renouvelables notamment en appui technique de l'équipe et des collaborateurs assurant des missions de maîtrise d'œuvre.

PRINCIPALES MISSIONS

Etude de faisabilité / Dimensionnement d'installations "solaire photovoltaïque" : toiture, ombrière, au sol... :

- réaliser les études d'opportunité et de dimensionnement : plan solaire territorial, étude de faisabilité
- concevoir l'offre technique la plus pertinente (relevés sur terrain, chiffrages).
- consulter les fournisseurs et les sous-traitants
- réaliser les plans de calepinage... et des schémas électriques,
- réaliser des modélisations : profil de consommation, croisement avec courbes de production
- appuyer l'équipe de maîtrise d'œuvre dans la conduite des opérations (APS, APD, PRO, DCE...)

Suivi performance / exploitation

- Suivi de production (supervision, bilan annuel),
- Appui à l'organisation et la gestion des installations (intervenants extérieurs...)

Participation à la dynamique d'innovation et prospective « marché »

- Réaliser une veille auprès de fabricants/fournisseurs de produits et de solutions (suivi des avis techniques, ETN...)
- Emergence de nouveaux modèles (grappes de projet, mobilité électrique, mutualisation d'usages, économie de la fonctionnalité...)



PROFIL
<ul style="list-style-type: none"> • Bac +3 minimum : Licence « Énergies Renouvelables » ou équivalent • Passionné(e) par la transition énergétique, les enjeux territoriaux et enthousiaste à l'idée d'agir • Disposer de compétences en énergie (électricité notamment) et d'une compréhension du secteur du BTP(couverture, structure porteuse...) • Connaître les outils liés aux métiers : logiciels de dimensionnement d'énergie renouvelable (PVsyst, Windpro...), Autocad • Etre au fait des réglementations applicables aux énergies renouvelables notamment électriques • Connaître le marché des énergies renouvelables et leurs perspectives d'intégration (autoconsommation individuelle et collective, PPA...) • Curiosité et intérêt pour les missions innovantes et originales, • Autonomie et prise d'initiatives, esprit de synthèse • Qualité de la communication interne et externe • Capacité à travailler en équipe (mode projet...) • Participation à des réseaux d'acteurs, échanges commerciaux
CONDITIONS D'EXERCICE
<ul style="list-style-type: none"> • Poste basé à Pérenchies (Nord) sur la métropole lilloise • CDI à temps plein (35 heures hebdomadaires) avec une disponibilité ponctuelle en soirée (réunions) • Rémunération en fonction du profil (+ mutuelle) • Expérience souhaitable : 1 an (débutant accepté suivant profil et motivation) • Permis B nécessaire. Mise à disposition d'un véhicule d'entreprise pour les déplacements dans le cadre de la mission • Mobilité ponctuellement extérieure sur le territoire national et notamment dans l'Ouest (Bretagne, Pays de Loire, Grand Est) • Habilitation électrique

POSTE A POUVOIR DES QUE POSSIBLE
DATE LIMITE CANDIDATURE 15 SEPTEMBRE 2021

Contact pour envoi de candidature
Email : recrutement@coherence-energies.fr
COHERENCE ENERGIES – 1 rue du Nord 59840 PERENCHIES

<https://coherence-energies.fr/>