



ARKOLIA ENERGIES a été fondée par Laurent BONHOMME et Jean-Sébastien BESSIERE avec la conviction qu'un jour, la production locale d'une énergie propre permettrait de gagner l'indépendance énergétique. Ils sont aujourd'hui entourés des 75 autres talents qui composent la société, la font vivre et évoluer au quotidien.

L'état d'esprit, impulsé dès la création de la société, est collaboratif et en mode projet. Il encourage et valorise les prises d'initiatives et les propositions autour de 3 valeurs communes : performance, innovation et humanité. Chez ARKOLIA ENERGIES, les Ressources Humaines prennent tout leur sens : ce sont les humains, leurs talents, leurs compétences, qui sont la richesse de l'entreprise.

ARKOLIA ENERGIES assure la conception, la construction et la maintenance des centrales de production d'énergie "clés en mains" pour ses clients ou pour son propre compte (photovoltaïque en toitures, ombrières ou au sol, méthanisation, éolien terrestre et flottant). La société dispose de son propre service R&D (méthanisation, Smart Grid, autoconsommation et éolien flottant). ARKOLIA ENERGIES est aujourd'hui reconnue comme un acteur qui compte et l'accélération se poursuit.

## LES MISSIONS

Contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage à durée déterminée - durée selon la formation suivie  
Lieu : Mudaison

Démarrage : entre juillet à Septembre 2019  
Candidatures : site internet d'ARKOLIA ENERGIES / Espace Emploi

Nous recherchons notre futur(e) alternant(e) en contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage pour intégrer le bureau d'études et participer aux missions du service en ce qui concerne différentes phases d'avancée des projets (études/construction/exploitation).

Les tâches seront pluridisciplinaires dans le domaine de la méthanisation :

- Veille technique et réglementaire
- Analyse de cahier des charges et support au service commerciale dans les réponses à des appels d'offres
- Support technique au service commercial dans le développement administratif des projets
- Dimensionnement et Conception détaillée de la centrale (bilan matière, bilan thermique, bilan électrique, PID, dimensionnement équipement, analyse fonctionnelle...)
- Réalisation de cahier des charges (CTP et CCAP), consultations des fournisseurs, analyse des devis et sélection des entreprises
- Support technique au service construction dans la réalisation des centrales (lecture CR de chantier, visite de site, résolution de problématique de construction, approvisionnement des équipements, suivi du planning, suivi des coûts, suivi de la facturation client, ...)
- Support technique au service gestion d'actif/maintenance dans l'exploitation des centrales (compilation et analyse de données d'exploitation des centrales en fonctionnement, visite de site, mise en place de campagne d'essais in situ, ...)
- Création et amélioration d'outil pour optimiser le fonctionnement du bureau d'études méthanisation

## PROFIL RECHERCHE

Vous êtes allez suivre ou suivez une formation d'Ingénieur (génie des procédés, génie industriel ou équivalent) et faites votre formation en alternance. Vous connaissez si possible Excel, Autocad (draftsight).

Vous parlez anglais et avez des connaissances scientifiques dans les domaines suivants : thermique, mécanique des fluides, électricité, automatisme.

Vous avez envie de rejoindre une entreprise en plein développement et à l'état d'esprit start-up, participer à son projet le tout dans une ambiance de travail positive et engagée ? Postulez sans plus attendre.