



## OFFRE DE STAGE

### STAGE INGENIEUR EN EFFICACITE ENERGETIQUE INDUSTRIELLE et/ou ENERGIES RENOUVELABLES et/ou RESEAUX DE CHALEUR

#### PRESENTATION DE FEREST ENERGIES

FEREST ENERGIES (bureau d'études spécialisé en efficacité énergétique dans le domaine industriel, tertiaire et bâtiments et EnR&R) souhaite renforcer son équipe et propose un stage technicien et/ou ingénieur afin d'accompagner les ingénieurs dans leurs projets d'efficacité énergétique industrielle et d'énergies renouvelables.

#### MISSION :

Travail en appui des ingénieurs responsables de projets sur certains des sujets suivants :

- ⊙ aide à la rédaction de rapports de diagnostics énergétiques industriels,
- ⊙ aide à la conception et à la rédaction de rapport d'étude de solution d'énergies renouvelables (réseaux de chaleur, chaufferie biomasse, géothermie, solaire, captation de chaleur fatale industrielle, ...)
- ⊙ analyse de factures,
- ⊙ conception et dimensionnement de solutions techniques sur des projets de performance énergétique industrielle, de récupération de chaleur fatale, de réseaux de chaleur ...
- ⊙ chiffrage de solutions techniques en collaboration avec les ingénieurs (RDV fournisseurs, recherche des produits, consultations),
- ⊙ rédaction de rapports d'étude de faisabilité,
- ⊙ présentation des résultats en réunion clients.

#### PROFIL DEMANDE :

Le profil demandé pour ce poste est le suivant :

- ⊙ Connaissances techniques impératives : thermique et/ou génie industriel et/ou énergies renouvelables,
- ⊙ Bac + 2 : DUT ou BTS technique ou Formation d'ingénieur en cours,
- ⊙ Intérêt pour une petite structure dynamique, originale dont les projets sont très diversifiés,
- ⊙ Curiosité, envie d'apprendre, autonomie et organisation.

#### INFORMATIONS ADMINISTRATIVES :

Lieu d'affectation : Lille  
Durée souhaitée : 6 mois minimum  
Début du stage : Dès que possible  
Rémunération : Encadrée selon l'âge

**Nota 1 : Merci de joindre une lettre de motivation**

**Nota 2 : Toute candidature dépourvue de lettre de motivation ne sera pas analysée**