

## Ingénieur(e) d'études procédés confirmé(e)

Nous recrutons un Ingénieur(e) d'études procédés confirmé(e) pour soutenir le développement de notre activité.

### L'Entreprise Enertime

Créée en 2008, notre PME est une jeune société industrielle innovante sur le marché des énergies renouvelables (EnR) et de l'efficacité énergétique (EE), ayant pour vocation de déployer des technologies innovantes pour aider à économiser activement l'énergie dans l'industrie et produire de l'énergie sans émission de CO2 par :

- La conception, la fabrication et la mise en œuvre de systèmes de production d'énergie à partir de sources de chaleur renouvelables (biomasse, chaleur fatale industrielle, géothermie, solaire) utilisant la technologie des machines à Cycle Organique de Rankine (ORC) et des Pompes à Chaleur industrielles (PAC)
- La conception et la fabrication de turbomachines spécifiques et l'innovation en thermodynamique appliquée à l'efficacité énergétique et aux EnR
- Le financement et la mise en œuvre de ces technologies sous forme de service grâce à des filiales dédiées de service énergétique.

Nous intervenons en France Métropolitaine, en Europe continentale, dans les DROM, en Afrique et en Asie, et avons pour ambition de réaliser à terme la majorité de notre chiffre d'affaires à l'étranger.

Nous rejoindre c'est :

- Mettre vos compétences au service de la transition énergétique
- Intégrer une équipe jeune, dynamique, et cosmopolite
- Intégrer une structure à taille humaine (une trentaine de collaborateurs au total)

### Le poste

Enertime souhaite recruter un(e) ingénieur(e) d'études procédés afin de renforcer son équipe ingénierie.

L'ingénieur d'études sera chargé de la réalisation technique de la partie procédés des projets clés en main d'Enertime, tout au long des différentes phases des projets. Il sera notamment chargé de :

- **Dimensionner les installations** en phase commerciale et en phase d'étude de faisabilité
- **Préparer les cahiers des charges** pour les consultations des installations de récupération de chaleur (échangeurs sur fumées, chaudières syngas...)
- **Préparer la documentation technique procédés** (P&ID, notes de fonctionnement, notes d'interfaces avec les autres métiers...)
- **Dimensionner et spécifier les équipements procédés** (échangeurs, pompe, vannes, soupapes etc.)

- Réaliser l'**analyse technique des offres des fournisseurs et le suivi technique** en phase d'exécution
- Assurer la cohérence technique de l'ensemble de la réalisation

### Le candidat

La personne qui nous rejoindra sera **autonome** sur ses projets et doit avoir des **capacités d'organisation et de priorisation** déjà éprouvées.

La pratique de l'**Anglais** est aussi nécessaire.

Concernant les connaissances techniques qui permettront d'être opérationnel il est attendu :

- Maîtrise de la **réglementation** et des bonnes pratiques industrielles
- Connaissances techniques en : **thermodynamique, procédés**
- Maîtrise d'un langage de **programmation** appréciée (type Python)
- Expérience significative dans le **domaine de l'industrie** et de l'énergie
- Connaissances en **sécurité fonctionnelle** appréciées (HAZOP, SIL...)
- Connaissances des normes liées aux **directives Machines et ATEX** appréciées

Les compétences non maîtrisées pourront être acquises dans le cadre du **développement et de la formation** de la personne.

### Conditions d'embauche

Le poste est localisé à Courbevoie 92400 en CDI et nécessitera quelques déplacements en France et à l'étranger.

Pour postuler veuillez :

- Transmettre votre CV
- Présenter en quelques lignes vos motivations et vos atouts pour répondre aux attendus
- Remplir le formulaire suivant et effectuer le test associé à l'annonce :

[Postuler en utilisant ce lien](#)