

## INGENIEUR PROCÉDES (H/F)

Lauréat du trophée national PME RMC « **Responsable et Durable** », PRODEVAL est un acteur important du développement de la filière biogaz et bioGNV en France, en Europe et en Amérique du Nord.

Nous concevons, fabriquons et entretenons des unités d'épuration du biogaz et de distribution de (bio)GNV pour les agriculteurs, l'industrie et les stations de traitement des eaux. Au travers d'une **aventure humaine collective** unique, avec une équipe jeune et dynamique, à **l'esprit start-up**, nous travaillons pour la **transition énergétique et l'environnement**.

Si vous partagez nos valeurs, vous avez autant de bonnes raisons de candidater au poste **d'ingénieur procédés**. Embauchant un CDI par semaine depuis deux ans, nous créons cet emploi pour accompagner et pérenniser notre très forte croissance.

### POSTE :

Au sein d'une équipe de 9 personnes, vous serez en charge :

- ✓ des études de dimensionnement et d'optimisation énergétique d'unités de valorisation du biogaz
- ✓ de la rédaction des documents d'études et de conception associés (PID, PFD, cahier des charges, descriptif de fonctionnement, bilans matière / énergétique, études de risque,...)
- ✓ du conseil auprès des chargés d'affaires dans les choix techniques (sélection fournisseurs, choix des technologies mises en œuvre, ...)
- ✓ du support technique aux équipes sur site lors des mises en service des installations.
- ✓ d'études hors projet industriel (audits énergétiques, études de faisabilité, ...)
- ✓ de la participation à des mises en service
- ✓ Vous serez également source de proposition pour l'amélioration des outils de calcul, de conception et des méthodes de travail.
  
- ✓ CDI, Cadre – Forfait 218 jours (RTT)
- ✓ Salaire selon expérience + prime d'intéressement et retraite supplémentaire
- ✓ Basé à Valence TGV (Châteauneuf-sur-Isère)
- ✓ Notre politique de recrutement est engagée en faveur des travailleurs en situation de handicap.

### PROFIL RECHERCHÉ

Cet emploi est accessible avec un diplôme Ingénieur généraliste, à dominante Procédés et / ou Environnement.

Vous parlez un anglais courant. Une 2<sup>ème</sup> langue est un plus.

Vous êtes autonome et rigoureux(se). Vous justifiez d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans en bureau d'études et/ou en installation/exploitation industrielle. Vous êtes doté(e) de grande capacité relationnelle et d'esprit d'équipe, vous parlez anglais et idéalement une deuxième langue tel que l'espagnol, l'italien ou l'allemand.

Vous maîtrisez les génies des procédés et notamment opérations unitaires : adsorption, absorption, séparation membranaire. Vous maîtrisez le contrôle / la simulation de procédés, et les procédés de traitement

et stockage de gaz (compression, liquéfaction, lavage...). Vous avez des connaissances en risque industriel/HAZOP. Des connaissances en méthanisation/biogaz sont un plus.

Au-delà de votre expérience professionnelle, nous recherchons des personnes **motivées**, qui aient le sens de l'**engagement et du service**.

**Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Rejoignez nos équipes !**

**A pouvoir au plus tôt :** Candidature à envoyer à : [recrutement@prodeval.eu](mailto:recrutement@prodeval.eu)