:SMART GRID:ENERGY

Responsable des Opérations et des Analyses Marchés - CDI

> Lieu : Capbreton ou Paris
> Postuler : contact@smartgridenergy.fr

Depuis son centre de conduite, Smart Grid Energy (CA 2023 : 250 M€), une société de Vinci Energies, contribue à l'équilibre du réseau électrique en opérant un portefeuille d'actifs flexibles, en temps réel et en continu.
Nous inventons des solutions intelligentes qui révèlent la complémentarité d'actifs de production, de consommation et de stockage au service d'un système électrique en pleine mutation.

REJOINDRE SMART GRID ENERGY C'EST :

- Intégrer une équipe de 25 experts où chacun compte
- Contribuer à la compétitivité de nos partenaires industriels
- Avoir un rôle clé pour la sûreté du système électrique européen
- Innover et agir dès maintenant pour la transition énergétique

CONTEXTE :

La transformation du système électrique français et européen s'accompagne d'une forte hausse des besoins de flexibilité. Ce contexte est favorable au développement de l'activité de Smart Grid Energy, qui connait actuellement une période de très forte croissance. Cette croissance est amenée à se poursuivre au cours des prochaines années.
Dans cet environnement porteur, de nouveaux débouchés émergent et de nombreux sites industriels rejoignent notre portefeuille, deux facteurs qui renforcent la nécessité d'une grande maîtrise technique et opérationnelle pour positionner, au quotidien, chaque actif sur le marché le plus rémunérateur.
Pour atteindre cet objectif, nous recherchons un **Responsable des Opérations et des Analyses Marchés** qui intègrera notre équipe **Optimisation et Programmation**.
Cette équipe est composée d'ingénieurs de haut niveau, qui ont la charge de développer les revenus des actifs électriques de nos partenaires sur les marchés de la flexibilité, dans un espace contraint par les aptitudes techniques desdits actifs et par les exigences de fiabilité et de continuité du service de sécurisation de l'équilibre du réseau électrique.

VOS MISSIONS :

Rattaché(e) au Manager de l'Optimisation et de la Programmation, vous aurez comme principales missions :

- **Programmation des actifs du portefeuille sur les marchés de l'énergie**
  - Choix d'une stratégie d'optimisation des revenus à court-moyen terme et positionnement du portefeuille agrégé sur les plateformes techniques de marché
  - Dépouillement des résultats des sessions de marché, allocation des actifs du portefeuille aux ventes effectives et dépôt du programme de chaque actif sur les plateformes techniques RTE

- **Pilotage temps réel des actifs de stockage, d'effacement et de production d'électricité**
  - Réponse aux besoins critiques de soutien du réseau et surveillance de la qualité et de la continuité du service rendu
  - Prise en compte des aléas techniques sur le parc d'actifs et adaptation de la programmation
  - Détection d'opportunités de marché et mise en oeuvre d'optimisations opérationnelles
  - Communication opérationnelle avec nos partenaires industriels et avec les opérateurs de RTE

- **Analyses de marchés et suivi des engagements**
  - Analyse et interprétation des tendances de marché
  - Préparation, suivi et consolidation des résultats de campagnes d'expérimentation de nouvelles stratégies de valorisation des actifs de SGE
  - Développement de solutions d'aide à la décision et de suivi des performances des actifs du portefeuille agrégé.

En tant que membre de l'équipe Optimisation et Programmation et après votre montée en compétence, vous serez habilité(e) à assurer la continuité opérationnelle de l'activité de Smart Grid Energy en participant au régime d'astreinte en vigueur.

PROFIL ET COMPETENCES :

Diplômé(e) d'une grande école d'Ingénieur, vous avez une **première expérience** dans le milieu de **l'énergie**, des **connaissances** en matière de **mécanismes de marché** de l'énergie, ainsi qu'un intérêt marqué et une capacité démontrée à appréhender la gestion technique du réseau électrique en temps réel.
La connaissance des mécanismes d'équilibrage du réseau électrique proposés par RTE serait un plus.
La maitrise de la programmation VBA est un prérequis, Java/Python est un plus.

Enfin, vous êtes doté(e) des qualités suivantes :

- **Fibre opérationnelle**

  Vous avez un goût prononcé pour l'action au quotidien et vous souhaitez avoir un impact immédiat et visible sur les résultats de l'entreprise.

- **Rigueur, organisation et résilience**

  Vous avez la capacité à réaliser des tâches complexes nécessitant un grand niveau de concentration. Vous savez vous organiser pour respecter un cadre temporel contraint. Vous savez rester vigilant(e) et rigoureux(se) dans la mise en oeuvre d'actions récurrentes ou routinières.

- **Capacité d'analyse et résistance au stress**

  Vous êtes amené(e) à réagir en autonomie à la survenance d'évènements non prévisibles impliquant des décisions et des actions immédiates, complexes et à fort impact financier. Ce type de responsabilité nécessite de conserver ses meilleures capacités d'analyse en situation tendue, laquelle peut survenir 24/24 dans le cadre de l'astreinte opérationnelle que vous serez amené(e) à prendre.

- **Envie d'apprendre et de s'investir dans un projet commun**

  Nos pratiques opérationnelles sont spécifiques à notre portefeuille et leur complexité est parfois très poussée, dans un contexte d'évolution réglementaire continue et de recherche d'optimisations dépendant d'un portefeuille et de débouchés de marchés fluctuants. Vous devez envisager un apprentissage long et permanent.

- **Esprit d'équipe et d'entraide**

Si vous devez savoir faire preuve d'autonomie dans le cadre de votre mission principale, l'esprit d'équipe est une valeur chère à l'entreprise ; la solidarité fait partie du quotidien de chacun.
Nous évoluons dans un contexte exigeant mise en action rapide et capacité d'adaptation. Il nous faut au quotidien rester humble et persévérance tout en recherchant les défis et l'amélioration continue.
Si vous vous retrouvez dans nos valeurs, pourquoi ne pas rejoindre notre équipe ?

:SMART GRID:ENERGY

CE QUE SMARTGRID ENERGY PEUT VOUS OFFRIR

- Un métier innovant, en constante évolution
- Un environnement de travail inclusif
- Une connaissance très large et très pointue des marchés de l'énergie
- La possibilité d'avoir une contribution directe et significative sur les résultats de l'entreprise
- Une participation aux développements des filières effacement et stockage, levier de la transition énergétique

MODALITES

Vous êtes basé(e) à Capbreton (région de Biarritz), dans les locaux de l'entreprise.
La rémunération sera définie selon l'expérience et les qualifications du candidat retenu.

Vous disposerez également de :

- Une mutuelle négociée par Vinci Energies.
- Une participation pour vos licences sportives.
- Une participation via une carte déjeuners.
- Des chèques culture, cadeau et vacances.
- Des dispositifs d'épargne salariale avec abondement

A PROPOS DE SMART GRID ENERGY

Smart Grid Energy dispose d'un savoir-faire unique en matière d'optimisation des revenus de ses partenaires industriels, détenteurs d'actifs électriques.
Notre expertise sur les marchés dédiés à la fourniture de services d'aide à la conduite du réseau électrique nous permet d'augmenter la valeur générée par des centrales de production, des sites dont la consommation est flexible et des actifs de stockage comme les batteries.
Smart Grid Energy est aujourd'hui le leader de l'agrégation de capacités flexibles sur le marché français.
Plus de 2500 MW d'actifs pilotables sont supervisés en continu depuis notre centre de conduite -le « dispatching » -, offrant au gestionnaire de réseau de transport RTE des solutions comparables aux capacités de plusieurs tranches nucléaires.
Ces actifs ne nous appartiennent pas ; indépendants, nous sommes au service des industriels.
Notre équipe est composée de spécialistes du monde de l'énergie, de l'industrie et/ou des systèmes de l'information. Notre activité joue **un rôle clé pour la compétitivité des industriels ainsi que pour l'efficacité du système électrique.**
Nous recherchons une personne prête à s'investir et à partager cette ambition **d'innover au service de la transition énergétique.**

NOTE RELATIVE AUX DONNEES PERSONNELLES RGPD

Nous conservons les coordonnées que vous nous transmettez (adresse email, numéro de téléphone, CV, lettre de motivation…) lors de votre candidature pendant 1 an, pour mener à bien la phase de candidature et pour vous contacter de nouveau selon votre profil et nos opportunités. Si vous ne souhaitez pas que nous conservions vos coordonnées à l'issue de la phase de candidature, merci de nous l'indiquer lors de nos échanges.