



CDI H/F

Ingénieur(e) d'études énergie - BESS

A propos de Symphonics

⚡ Symphonics est un nouvel acteur de services énergétiques, à destination des clients résidentiels et tertiaires. Notre objectif est d'aligner les intérêts des consommateurs avec ceux du réseau électrique, tout en réduisant les émissions de CO₂ engendrées par la consommation d'électricité. ⚡

Concrètement, nous offrons aux clients un service personnalisé de supervision et d'optimisation de la consommation de leurs équipements connectés (*Thermostats, radiateurs électriques, batteries, Pompes à Chaleur, ballons ECS, IRVE, GTB...*) en fonction de leurs usages, afin de réduire leur facture d'électricité, mais également les contraintes sur le réseau ! **Cette flexibilité de consommation peut alors être valorisée sur les marchés de l'électricité.**

Pour plus d'informations, rdv [ici](#).

Dans le cadre du développement rapide de la société, nous recherchons **un(e) ingénieur(e) d'études énergie** pour rejoindre notre équipe.

Responsabilités

Encadré(e) par notre Project Manager, votre rôle consistera à :

- 1- Etablir les modèles de pilotage pour le segment BESS (Battery Energy Storage System) en collaboration avec les différentes équipes (Produit, Marché, IT)
- 2- Concevoir les spécifications fonctionnelles du modèle de pilotage dans la plateforme développée par Symphonics et en suivre l'implémentation avec les équipes IT
- 3- Suivre la performance des modèles déployés sur le portefeuille et proposer une amélioration continue du dispositif
- 4- Procéder aux études de valorisation de flexibilité sur différents sites industriels et tertiaires, via l'analyse de données énergétiques (courbe des charge, données Enedis...) et participer aux soutenances client avec l'équipe développement

Profil recherché

Diplômé(e) d'une école d'ingénieur généraliste ou spécialisée en énergie, vous avez une première expérience dans le secteur de l'énergie (grand groupe, cabinet de conseil, PME, startup...) où vous avez eu un rôle en lien avec différents clients.

Vous disposez d'un premier socle de connaissances en énergie / efficacité énergétique, ou sur l'écosystème qui en découle (réseaux de transport et distribution d'électricité, marchés de l'énergie, BESS...)

Une appétence pour la modélisation et l'analyse de données est nécessaire. (Python, SQL)

Vous aimez travailler au sein d'une petite structure et disposez d'un bon relationnel ainsi que d'une capacité à travailler de manière autonome. Vous êtes proactif et êtes capable de présenter des résultats de manière synthétique.

Informations complémentaires

- **Début : Septembre 2025**
- **Lieu : 18bis rue Molitor, 75016 Paris**



Rejoignez l'aventure Symphonics ! Une **opportunité unique** de découvrir le monde de l'énergie entouré d'une équipe agile et expérimentée. Votre travail contribuera significativement au développement d'une **entreprise innovante** en plein émoi dans un **secteur en pleine transformation**.

Envoyez un CV et une lettre de motivation à recrutement@symphonics.fr.