



Stage Ingénieur H/F

Ingénieur(e) Energie - Flexibilités et Asset Management

A propos de Symphonics

⚡ Symphonics est un nouvel acteur de l'énergie qui combine **fourniture d'électricité, agrégation d'EnR et services énergétiques intelligents** pour les clients résidentiels et tertiaires. Notre mission est d'aligner les intérêts des consommateurs avec ceux du système électrique, tout en réduisant les émissions de CO₂ liées à l'électricité. ⚡

Concrètement, nous proposons :

- un service personnalisé de supervision et d'optimisation de la consommation des équipements connectés (thermostats, radiateurs électriques, pompes à chaleur, ballons d'eau chaude, bornes de recharge pour les véhicules électriques,...)
- des solutions de valorisation du photovoltaïque sur différents marchés, permettant une meilleure intégration des renouvelables dans le mix énergétique
- des solutions de valorisation d'actifs de stockage auprès de nos clients
- de la fourniture d'électricité pour nos clients disposant d'actifs flexibles

Cette flexibilité – qu'elle vienne de la consommation, de la production ou du stockage – peut ensuite être valorisée sur les marchés de l'électricité et les différents mécanismes de flexibilité !

Pour plus d'informations, rdv sur notre [site internet](#).

Dans le cadre du développement rapide de la société, nous recherchons un(e) stagiaire ingénieur(e) en énergie pour rejoindre notre équipe.

Responsabilités

Encadré(e) par notre Project Manager, votre rôle sera assez transverse et vous permettra d'échanger auprès de l'ensemble des équipes de la société (IT, Marché, Produit, Commerce) :

- 1- **Procéder aux études de valorisation de flexibilité** sur différents sites industriels et tertiaires, avec présence ou non de PV et batteries de stockage, via l'analyse de données énergétiques (courbe des charge, données Enedis...) et participer aux soutenances client avec l'équipe développement.
- 2- **Réaliser les tests techniques de pilotage des centrales ENR**, pour différents producteurs, avec la possibilité de monter en responsabilité sur la relation avec un ou plusieurs partenaires producteurs.
- 3- **Développer des outils d'analyse de données** : Concevoir des scripts de récupération et d'analyse de données du SI pour construire des KPIs sur nos activations et la fiabilité de nos sites.

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 : Août-Septembre 2026**
- **Lieu : 18bis rue Molitor, 75016 Paris**
- **Stage de césure ou fin d'études**

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 stanislas@symphonics.fr et recrutement@symphonics.fr