



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-rd-thermicien-f-h>

Ingénieur R&D thermicien F/H

Description

Description du poste

SEGULA Technologies recherche un ingénieur R&D thermicien (H/F) afin de créer des modèles de performances d'une gamme de machines HVAC à partir d'outils de simulation internes..

VOS PRINCIPALES MISSIONS :

- Comprendre la conception des machines HVAC à simuler,
- Simuler les performances de ces machines d'un point de vue : composant, sous-système et système
- Utiliser les outils internes ou externes de simulation et rédiger des notes techniques, feuilles de calculs, procédures d'essai,
- Proposer des optimisations à partir de l'analyse des calculs de simulation des technologies existantes ou en cours de développement,
- Avoir un rôle de leader technique pour accompagner les équipes dans leurs choix techniques,
- Être à l'écoute des membres de l'ensemble de l'équipe projet et communiquer régulièrement avec eux,
- Réaliser le travail de documentation nécessaire à la bonne réalisation des projets : rédaction des spécifications techniques, des documents de validation (plan de qualification de l'outil de simulation) etc.
- Faire valider ses recommandations techniques à son référent interne,
- Proposer des améliorations, optimiser les performances ainsi que les méthodes de travail.

Qualifications

Qualifications

De formation BAC + 5 (ingénieur), vous justifiez d'une expérience similaire en qualité d'ingénieur R&D thermicien.

- Maîtrise des outils de simulation thermiques. La connaissance de Modelica serait un plus,
- Maîtrise des outils informatiques Office et de communication,
- Anglais professionnel lu – parlé – écrit.

Vous êtes reconnus pour votre rigueur, votre proactivité ainsi que votre esprit d'équipe.

Organisme employeur

Segula Technologies

Type de poste

Temps plein

Secteur

INGÉNIERIE,
TECHNIQUES

ÉTUDES

Lieu du poste

France

Date de publication

25 octobre 2024 à 13:02

Valide jusqu'au

24.11.2024

Informations complémentaires

SEGULA TECHNOLOGIES est une entreprise attachée à la mixité et à la diversité, nous reconnaissons et recrutons tous les talents.