

Offre d'emploi

Expert·e responsable d'activité solaire thermique

Structure d'accueil

La Plateforme Formation & Evaluation de l'Institut National de l'Energie Solaire (INES) est une association loi 1901 comportant trente-cinq collaborateur·trices.

Elle œuvre à des activités de formation et d'expertise sur les thématiques du solaire photovoltaïque, du solaire thermique, et de la performance énergétique des bâtiments.

Ses sujets d'étude en matière de solaire thermique concernent le chauffage, l'eau chaude sanitaire, la climatisation, les réseaux de chaleur et les procédés industriels et agricoles.

Objectifs du poste

En tant que responsable de l'activité solaire thermique, vous assurerez en collaboration avec les équipes et la direction les principales missions suivantes :

- Animation de l'équipe solaire thermique
- Coordination des ressources humaines et matérielles
- Suivi global des projets
- Développement stratégique

En tant qu'expert·e technique, vous contribuerez à des missions variées :

- Expertise/évaluation de systèmes solaires thermiques
 - Assistance à maîtrise d'ouvrage pour des projets neufs
 - Diagnostic d'installations existantes
 - Conception, installation et exploitation de suivis in-situ pour le compte de maîtres d'ouvrage / institutionnels / acteurs techniques / fabricants
 - Veilles technique et réglementaire
- Formations à la conception, la réalisation et l'exploitation des systèmes solaires thermiques
 - Animation de sessions présentiels et à distance
 - Ingénierie pédagogique (création de contenus et d'outils théoriques et pratiques)
 - Supervision de l'activité solaire thermique du plateau technique pédagogique
- Contribution à la filière solaire thermique
 - Élaboration d'outils d'aide au développement de la filière
 - Participation à des groupes de travail régionaux, nationaux et internationaux
 - Participation à des conférences et ateliers

Connaissances et compétences requises

Vous maîtrisez :

- La conception, la réalisation et l'exploitation des installations solaires de production de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- L'hydraulique et thermique appliquées à l'énergétique du bâtiment
- Le montage et la gestion de projets (programme technique, offre commerciale, pilotage, animation...)

La bonne maîtrise des points suivants serait un plus :

- Technologies du génie climatique
- Programmation informatique à usage scientifique (Python, VBA, Matlab/Scilab...)

Vous faites preuve :

- De pédagogie et d'aisance à l'expression orale et écrite, en français et en moindre mesure en anglais
- D'autonomie et de rigueur dans la réalisation de votre travail
- D'un fort intérêt pour le travail en équipe et d'aisance pour la coordination
- De dynamisme et de curiosité intellectuelle

Expériences requises

Vous disposez d'une expérience de plusieurs années :

- Dans le domaine de l'installation et/ou l'exploitation du solaire thermique
- En tant qu'installateur, exploitant ou chargé d'affaires.

Les expériences suivantes seraient un plus :

- Formation de professionnels du bâtiment
- Dimensionnement d'installations en bureau d'études thermique
- Audits d'installations de génie climatique
- Conception de systèmes solaires thermiques chez un fabricant
- Participation à des groupes de travail nationaux

Conditions

- Emploi basé au Bourget-du-Lac (73), déplacements ponctuels
- Contrat à durée indéterminée
- Statut cadre forfait jour 214 jours
- Rémunération selon profil et expérience
- Poste à pourvoir dès que possible

Dépôt des candidatures

Adresser une lettre de motivation et un CV par courriel à recrutement@ines-solaire.org