

Offre d'emploi

Expert et formateur solaire thermique (F/H)

Structure d'accueil

Située sur le campus d'innovation de Savoie-Technolac dédié aux énergies renouvelables, dans un cadre exceptionnel entre montagne et lac du Bourget, la Plateforme Formation & Evaluation de l'Institut National de l'Energie Solaire (INES PFE) est une association loi 1901, employant trente-cinq personnes, qui œuvre à la promotion et au déploiement de l'énergie solaire et de l'efficacité du bâtiment.

Nos activités principales sont la formation professionnelle, l'expertise et le rayonnement sur les thématiques du solaire photovoltaïque, du solaire thermique, et de la performance énergétique des bâtiments.

Nous participons également à des projets européens ou internationaux sur les thématiques précédentes.

La proximité de centres et laboratoires de recherche et la présence d'un tissu d'entreprises spécialisées dans les énergies renouvelables sur le campus nous permettent de travailler sur des projets innovants dans ces domaines et d'interagir avec les différentes parties prenantes.

Dans le cadre de l'accroissement de notre activité de formation et expertise dans le domaine de l'énergie solaire thermique et également de contribution à des projets collaboratifs, nous recherchons un.e expert.e en solaire thermique.

Missions

En tant qu'expert et formateur et sous l'animation de la coordinatrice du Pôle Solaire Thermique, vos principales missions sont :

- **Expertise/évaluation de systèmes solaires thermiques**
 - Assistance à maîtrise d'ouvrage
 - Diagnostic d'installations existantes
 - Conception, installation et exploitation de suivis in-situ pour le compte de maîtres d'ouvrage / institutionnels / acteurs techniques / fabricants
 - Suivi technique et administratif du parc d'installations sur TélésuiWeb, logiciel INES.
 - Veille technique et réglementaire
 - Rédaction des documents et livrables

- **Contribution technique à des programmes nationaux ou internationaux**
 - En collaboration avec les chefs de projets concernés, participation à des programmes (régionaux, nationaux ou internationaux) en tant qu'expert des thématiques solaire thermique ou en tant que formateur
 - Rédaction de documents et livrables

- **Contribution à la filière solaire thermique**
 - Élaboration d'outils d'aide au développement de la filière, proposition d'évolution des outils numériques existants
 - Participation à des groupes de travail régionaux, nationaux et internationaux et à des conférences et ateliers

- **Formations à la conception, la réalisation et l'exploitation des systèmes solaires thermiques :**
 - Animation de sessions présentielles et à distance
 - Ingénierie pédagogique : création de contenus (supports de présentations, travaux dirigés et travaux pratiques), évolution des contenus existants, création de nouvelles formations

Connaissances et compétences requises

Vous avez une formation en énergies renouvelables et/ou énergétique du bâtiment et des connaissances dans le domaine de l'énergie solaire thermique.

Vous faites preuve :

- D'autonomie et de rigueur dans la réalisation de votre travail et de capacités organisationnelles
- De réelles capacités d'analyse et de synthèse
- D'un fort intérêt pour le travail en équipe
- De dynamisme et de curiosité intellectuelle
- De pédagogie et d'aisance à l'expression orale et écrite

Expériences requises

- Vous avez une première expérience dans la mise en œuvre de systèmes énergétiques et en particulier des systèmes solaires thermiques en combinaison avec d'autres moyens de production d'énergie.
- Vous connaissez les règles de dimensionnement d'installations solaires thermiques.
- La connaissance des outils logiciels de dimensionnement (SOLO, CASSSC, T*SOL, POLYSUN...) serait un plus

Débutant accepté.

Conditions

- Emploi basé au Bourget-du-Lac (73), déplacements ponctuels en France ou à l'étranger
- Contrat à durée déterminée (CDD) de 9 mois, avec possibilité de renouvellement. Ce contrat vise à assurer un remplacement pour congé maternité et à accompagner l'équipe dans une période d'activité soutenue.
- 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