

Offre d'emploi

Expert et formateur solaire photovoltaïque (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 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 à l'énergie solaire photovoltaïque et également de contribution à des projets internationaux, nous recherchons des experts en photovoltaïque ayant une expérience minimum de 5 ans en entreprise dans le domaine

Missions

En tant qu'expert et formateur et sous l'animation du coordinateur de Pôle PV, vos principales missions sont ::

- **Formations à la conception, la réalisation et l'exploitation des systèmes solaires photovoltaïques**
 - Animation de sessions présentielle et à distance
 - Ingénierie pédagogique : création de contenus et d'outils théoriques et pratiques, de maquettes pédagogiques, évolution des contenus existants, création de nouvelles formations
- **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 photovoltaïque ou en tant que formateur
 - Rédaction de documents et livrables
- **Expertise/évaluation de systèmes solaires photovoltaïques**
 - 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
 - Veille technique et réglementaire
 - Rédaction des documents et livrables
 - Etablissement de devis (validation direction) ; suivi de facturation des prestations réalisées

- **Contribution à la filière solaire photovoltaïque**

- 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

Connaissances et compétences requises

Vous avez une formation et des connaissances solides dans le domaine de l'électrotechnique et de l'énergie photovoltaïque

Vous avez une bonne connaissance du cadre réglementaire et des procédures administratives spécifiques aux installations photovoltaïques

Vous faites preuve :

- De pédagogie et d'aisance à l'expression orale et écrite
- 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

Expériences requises

Vous avez une solide expérience :

- soit dans la conception et le dimensionnement des systèmes photovoltaïques (BE, développeur, ...). Vous êtes à l'aise avec les outils logiciels de dimensionnement (PVGis, PVsyst, Archelios Pro, Archelios Calc,...)
- soit dans la mise en œuvre, l'exploitation et la maintenance des systèmes photovoltaïques (installateur, expert,...). Vous maîtrisez les règles de l'art et avez une bonne connaissance des principaux produits du marché

-

Les points suivants seraient un plus :

- Une expérience en tant que formateur auprès de public professionnel
- La possession d'agrément formateur Qualit'EnR

Conditions

- Emploi basé au Bourget-du-Lac (73), déplacements ponctuels en France ou à l'étranger
- 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