



Rue Marconi 19 • CP 256 • CH-1920 Martigny
T : +41 (0) 27 564 35 00 • info@crem.ch • www.crem.ch

Centre de Recherches Energétiques et Municipales

Situé à Martigny, le Crem est un centre de recherche, de formation et de conseil, dont la spécialisation est la gestion énergétique à l'échelle des territoires. Nous sommes une association indépendante et responsable de ses positions. Nous assistons les collectivités publiques et les entreprises dans leurs efforts d'efficacité énergétique, de production d'énergie renouvelable et de réduction des émissions de CO₂.

Dans le cadre de notre développement, nous recherchons un-e :

Post-doctorant-e énergie/climat **CDD : 6 mois (80-100%) – CDI envisagé**

Votre profil :

- Ph.D ou titre jugé équivalent. Un-e candidat-e avec un master serait envisagé-e s'il-elle peut démontrer une expérience académique passée.
- Domaines de recherche possibles : modélisation de systèmes énergétiques ou domaine en lien avec la planification énergétique (mobilité, approche participative dans la durabilité, adaptation aux changements climatiques, etc).
- Chercheur-se avec un fort penchant pour les applications pratiques et une bonne capacité de concertation entre différents acteurs du secteur privé et public.

Votre mission :

- Appuyer et orienter le travail des ingénieur(e)s et des stagiaires dans l'accomplissement de projets ayant trait à la modélisation des chauffages à distance, l'incitation à la rénovation et la gestion de données énergétiques au niveau européen.
- Echanger avec la direction sur les axes stratégiques des différents projets de recherche
- Effectuer une veille sur les programmes de recherche et appels à projets suisses et européens
- Soutenir la dépose de différents projets de recherche
- Rédiger des publications

Expérience et connaissances souhaitées :

- Projet de doctorat réussi dans le domaine de l'énergie ou de la durabilité.
- Bonne compréhension du processus de publication scientifique ainsi qu'au moins une publication acceptée dans un journal reconnu.
- Compétences dans la dépose de projets scientifiques et les demandes de financement.
- Interactions avérées avec des acteurs du secteur privé et/ou public, notamment des administrations communales.
- Des expériences professionnelles en dehors du secteur académique et une connaissance des politiques énergétiques/climatiques suisses et européennes seraient un plus.

Outils informatiques :

- Microsoft Office nécessaire
- LaTeX et programmes de gestion de références scientifiques (JabRef, Mendeley, etc.) nécessaires
- Maîtrise de Python et/ou R souhaité

- QGIS serait un fort avantage

Langues :

- Français : langue maternelle ou parfaitement bilingue
- Anglais : niveau C1 / C2
- Allemand : niveau B2 serait un fort avantage

Compétences :

- Facilité d'adaptation et autonomie
- Sens de l'organisation, des responsabilités et de la collaboration
- Excellentes capacités de rédaction et de communication

Lieu de travail : Crem, Martigny

Entrée en fonction : Entre septembre et novembre 2021

Taux d'activité : 80-100%

Durée : contrat à durée déterminée – six mois, puis pérennisation envisagée du poste en CDI en fonction des projets obtenus.

Délai de postulation : 30.07.2021

Renseignements complémentaires sur demande au secrétariat du Crem au 027 564 35 00 auprès de Madame Emilie Lugin.

Soumettre votre dossier de candidature avec CV, lettre de motivation et certificats uniquement par email à l'adresse suivante :

jobs@crem.ch

Il ne sera répondu qu'aux postulations complètes correspondant au profil demandé.

Nos postes sont ouverts tant aux femmes qu'aux hommes.