

OFFRE D'EMPLOI - Chargé.e de mission

Rénovation énergétique pour les collectivités – Solaire PV

Qui sommes-nous ?

Quercy Energies est l'Agence Locale de l'Énergie et du Climat (réseau FLAME), basée à Cahors dans le Lot (46). Association loi 1901 déclarée d'intérêt général, l'agence locale intervient en appui des collectivités territoriales et des intercommunalités pour les accompagner dans la définition et mise en œuvre de politiques énergétiques locales, de plans d'action en vue de participer à la lutte contre le dérèglement climatique, au développement et à l'aménagement durable des territoires. L'Agence :

- Œuvre pour une transition énergétique avec et pour les territoires ;
- Porte des missions de conseil indépendant pour les citoyens (réseau FAIRE, ex EIE ; guichet unique de la rénovation Renov'Occitanie), les collectivités (PCAET, CEP, chaleur et électricité renouvelables, logements communaux, diagnostics énergétiques, plan de relance), et également les entreprises ;
- Est membre des réseaux : FLAME, CLER, TEPOS pour le niveau national ; ECLR, Toten, EIE (dont coanimation), Réseau Bois Énergie, CEP (dont coanimation) pour le niveau régional ;
- Inscrit résolument ses pratiques dans la démarche négaWatt® ;

Missions

Contribuer à éclairer les collectivités sur les enjeux de consommation et de production d'énergie à leur échelle, pour porter des politiques publiques ambitieuses. Pour cela, l'agence apporte une expertise technique qualifiée et de l'ingénierie en amont des projets .

► Conseil en énergie pour les collectivités

- Bilan initial : analyse globale patrimoniale des consommations et dépenses d'énergie et d'eau sur le patrimoine communal (bâtiments, éclairage public, véhicules, gestion de l'eau le cas échéant) ;
- Visite de tous les bâtiments et équipements ;
- Réalisation de préconisations d'intervention : simples (gratuites, peu chères, et/ou pouvant être réalisées en régie), plus complexes (changement d'équipement, rénovation globale performante, chaleur et électricité renouvelables) ;
- Rapport exhaustif, présentation aux élu.e.s ;

► Diagnostics énergétiques de bâtiments tertiaires publics

- Préparation : recueil de la documentation nécessaire (plans, factures d'énergie, DOE, etc.), relevés sur site, mesures physiques (le cas échéant) ;
- Utilisation de l'outil de simulation thermique dynamique Pléiades Comfie ;
- Caractérisation de l'existant, et calage du modèle sur les consommations énergétiques observées ;
- Propositions d'améliorations : unitaires, conception de scénarii (tendre vers la basse consommation, et une fois ou via des bouquets de travaux cohérents et BBC compatibles) ;
- Ingénierie financière : intégration des aides publiques disponibles, calcul en coût global ;
- Rapport exhaustif, présentation aux élu.e.s ;

De façon secondaire :

► Solaire photovoltaïque

- Pré-diagnostic technico-économique (injection de la totalité, autoconsommation simple, collective, collective étendue) ;
- Accompagnement des porteurs dans leurs démarches (raccordement réseau, recours à des BET structures le cas échéant, lien avec les entreprises, contrats OA, etc.) ;
- Accompagner les projets collectifs et citoyens, depuis l'ébauche de projet à la concrétisation.

Positionnement du poste

La direction assume directement la responsabilité hiérarchique du poste.

Cette création de poste vient en appui de l'équipe existante travaillant avec les collectivités, sur le bâtiment (conseils aux collectivités, mission chaleur renouvelable) et le solaire PV.

La collaboration avec la mission ENR thermique portée par l'Agence sera effective (études de faisabilité pour la chaleur renouvelable sur les bâtiments publics).

Profil recherché

► **Formation initiale** : BAC +3 à +5 dans une filière technique / scientifique, idéalement sur l'énergétique du bâtiment et les ENR. Une expérience ou un intérêt pour le milieu associatif et l'intérêt général sont un plus.

► **Compétences et connaissances (acquis via formation initiale, formation continue ou expérience professionnelle significative) :**

- Bâtiment (neuf et rénovation), ENR thermique et électrique, éclairage public
- Amélioration énergétique des bâtiments tertiaires, rénovation basse consommation ;
- Simulation thermique dynamique (idéalement : expérience significative sur Pléiades-Comfie) ;
- Diagnostic énergétique ;
- Approche énergétique patrimoniale ;
- Réglementation en vigueur, normes, ... ;
- Aides financières publiques, ingénierie financière, calcul en coût global ;
- Méthodologie de projet (neuf et rénovation), connaissance des acteurs de l'art de construire/rénover dans le secteur public ;
- Enjeux climatiques, écologiques, énergétiques et sociaux ;

► **Aptitudes**

- Autonomie et travail en équipe
- Aisance relationnelle avérée, capacité d'écoute, pédagogie, argumentation
- Expression orale (intervention en public, devant des élu.e.s) et écrite (rédaction de rapport, capacité de synthèse, etc.)
- Capacité à s'organiser et gérer les priorités

- Travail collaboratif, utilisation d'outils de gestion coopérative de projets
- Esprit d'initiative, volontarisme et autonomie ;
- Sens du service au public et de l'intérêt général ;

Conditions

- Le poste est basé à Cahors, dans les locaux de Quercy Energies.
- CD1 avec période d'essai de 2 mois renouvelable 1 fois.
- Temps plein (semaine de 39 heures et 23 jours de RTT annualisés)
- Déplacements : sur l'ensemble du Lot pour la réalisation des missions, de façon ponctuelle au niveau régional ou national (réunion de réseau).
- Disponibilité nécessaire ponctuellement certains soirs et week-ends.
- Salaire : selon expérience et profil

Candidatures

Par mail à nicolas.gayet@quercy-energies.fr

Contenu : LM + CV, sous format suivant : fichiers pdf, CV_Nom_Prénom.pdf, LM_Nom_Prénom.pdf

Date limite : 28 février 2021

Entretiens : 1^{ère} quinzaine de Mars