



 **1 POSTE A POURVOIR**

Ingénieur(e)Thermicien(ne)

La communauté d'agglomération ARLYSERE (39 communes) s'étend sur 4 territoires (Val d'Arly, Beaufortain, Haute Combe de Savoie, Pays d'Albertville). La richesse de son patrimoine, les qualités de ses services, la qualité du cadre de vie, définissent ce territoire dynamique en plein essor.

La communauté d'agglomération ARLYSERE est porteuse de la démarche Territoire à Energie Positive (TEPOS) et travaille actuellement à la rédaction de son plan d'actions pour son futur PCAET (Plan Climat Air Energie Territorial). Elle se fixe donc des objectifs très ambitieux en matière de réduction des consommations énergétiques et de développement des énergies renouvelables.

La communauté d'agglomération recrute un ou une ingénieur(e) thermicien(ne)-

DÉFINITION

L'ingénieur(e) thermicien(ne) est spécialiste de la prévention des gaspillages en matière d'énergie et des travaux nécessaires à leur diminution. Il intervient pour identifier les sources d'économies, préconiser et mettre en œuvre les solutions, petites solutions comme interventions plus importantes sur la structure des bâtiments existants et projets neufs.

Il est également capable de réaliser le suivi des dispositifs EnR du territoire et d'optimiser le fonctionnement des installations afin d'obtenir les meilleurs rendements. Il sera amené à développer de nouvelles installations ENR sur le territoire, de la phase réflexion à la mise en service.

Il s'appuie par ailleurs sur les outils de financements existants (Contrats de Performance Energétique, Certificats d'Economie d'Energie, ...), outre les appels à projets et subventions mobilisables.

SITUATION ACTUELLE

- Agglomération Arlysère
- Sous la direction de la responsable du Pôle Développement Territorial à voir/organigramme des services

CONDITIONS D'EXERCICE

- Contrat à durée déterminée d'une période de 12 mois
- Poste à temps complet à raison de 35 heures hebdomadaires
- Travail administratif sur poste informatique
- Visites sur sites

RELATIONS FONCTIONNELLES

- **Relations internes** : Echanges avec l'ensemble des services de la collectivité et plus particulièrement avec les services, Energie Climat, Habitat, SCOT, Technique et services supports
- **Relations externes** : Echanges réguliers avec les différents prestataires extérieurs, les Communes, les partenaires institutionnels concernés par les problématiques énergie/climat, les entreprises locales et leurs fédérations, les partenaires opérationnels (études notamment, ASDER...)

MOYENS TECHNIQUES

- Poste Informatique
- Logiciel nécessaire à l'activité du poste

CADRE STATUTAIRE

- Cadre d'emplois des ingénieurs
- Poste ouvert aux ingénieurs

SAVOIRS

- Connaissances générales en matière d'énergie et de climat
- Connaissances techniques en matière :
 - D'énergie
 - D'énergies renouvelables
 - Bâtiments
 - Marchés publics notamment les contrats de performance énergétique
 - Maîtrise budgétaire (appréhender la méthode du coût global)
- Gestion de projets
- Coordination des interventions et suivi d'un prestataire extérieur

SAVOIRS ÊTRE

- Etre force de propositions
- Savoir mobiliser et convaincre
- Etre rigoureux et organisé

PROFIL

- Formation BAC +5 ingénieur ou équivalent si possible avec une spécialisation en qualité environnementale du bâtiment – expérience de 1 à 5 ans dans le domaine
- Permis B

MISSIONS

Activité 1 : Réaliser le suivi énergétique des bâtiments de l'agglomération :

- Proposer et mettre en œuvre des actions de fonctionnement et petits investissements pour diminuer

les consommations

- Superviser le suivi et le pilotage des installations énergétiques des bâtiments
- Optimiser les nouveaux contrats de maintenance
- Optimiser les contrats de fourniture d'énergie
- Rédiger des fiches d'usages
- Sensibiliser et former les responsables techniques des bâtiments

Activité 2 : Réaliser le suivi énergétique de l'éclairage public

- Proposer des actions pour diminuer les consommations énergétiques

Activité 3 : Identifier les travaux d'investissement pertinents :

- Construire et développer un plan pluriannuel d'investissement sur 10 ans de rénovation des bâtiments de l'agglomération ARLYSERE afin de réduire les dépenses énergétiques
- Assister les services dans les projets d'optimisation énergétique du patrimoine au moyen d'études complémentaires si nécessaire, en effectuant des recommandations techniques et fonctionnelles pour les travaux d'optimisation.
- Accompagner, le porteur de projet dans le montage des dossiers de consultation des entreprises, suivi de chantiers.

Activité 4 : Suivi des installations EnR du territoire afin d'optimiser leurs rendements

Activité 5 : développer de nouvelles installations EnR

- Appui au développement du solaire sur le territoire suite à la mise en ligne du cadastre solaire
- Développement d'autres systèmes dans une logique de maîtrise des coûts d'investissement et des coûts de fonctionnement

Activité 6 : Mettre en œuvre des contrats de performance énergétique

Activité 7 : Superviser la valorisation des CEE

Activité 8 : apporter ses compétences dans la mise en œuvre du futur Service Public de Performance Énergétique de l'Habitat en cours d'élaboration – possibilités d'intervention en direction des particuliers

CONTACT ET INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Date limite de candidature le 30 avril 2020
- Poste à pourvoir le 15 mai 2020
- Contrat à Durée Déterminée de 1 an avec possibilité de pérennisation du poste
- Pour toute information complémentaire,

contacter Sandra BOUZON, Directrice des Ressources Humaines

☎ 04.79.10.98.14

✉ recrutement@arlysere.fr

Date limite de diffusion : 30 Avril 2020