



Responsable de projet énergie renouvelable

Contexte

Avec ses 27 hectares, le quartier Atlantech est l'une des premières expériences concrètes de Parc Bas Carbone en France. Avec 300 logements en construction et 200 hébergements dédiés aux jeunes actifs, il s'appuie sur un modèle économique nouveau qui mobilise un large champ d'expertises autour de la réhabilitation des bâtiments, de l'éco-construction, de l'éco-mobilité, de la production d'énergie renouvelable et de son utilisation optimale à l'échelle du quartier.

Atlantech est également l'un des projets phare de l'ambition de territoire LA ROCHELLE TERRITOIRE ZERO CARBONE déployée sur toute l'agglomération.

Dans ce cadre-là, l'association Atlantech met en œuvre une démarche intégrée de la gestion énergétique (boucle énergétique), visant à produire et autoconsommer des énergies renouvelables sur des bâtiments à énergie positive, et pour des usages liés à la mobilité (transports électriques et hydrogène).

Principe de la boucle : chaque bâtiment sera producteur d'énergie, et autoconsommara partiellement sa production. Il y a aura des périodes où les bâtiments seront excédentaires en énergie et d'autres où ils seront déficitaires : il ne seront pas autonomes, et devront avoir un complément d'énergie apporté par une autre source. Cela sera le cas pour tout type de bâtiment, qu'il soit à usage d'habitation, d'activité économique ou d'enseignement.

Vos missions

Intégré.e au sein de l'équipe d'animation de l'Association Atlantech composée à ce jour du Directeur Général, d'une cheffe de projet énergie et d'une responsable communication vous aurez la charge :

1- D'accompagner le développement de projets de boucles énergétiques, notamment en prenant en charge les missions suivantes :

- Analyser les potentiels à l'échelle de quartier
- Etudier les solutions de production et de stockage
- Rédiger les cahiers des charges des consultations, et assurer le pilotage des études

8 RUE ISABELLE AUTISSIER 17140 LAGORD - WWW.ATLANTECH-LR.FR - 05.46.27.98.71

ATLANTECH EST AMBASSADEUR ET MEMBRE DU CONSORTIUM





- Suivre la mise en œuvre de ces solutions
- Réaliser le retour d'expérience de ces opérations

2- D'accompagner les acteurs du projet :

- Suivre les différentes phases des opérations immobilières sur les volets énergie et carbone, incluant l'accompagnement des promoteurs immobiliers
- Accompagner les usagers du quartier au développement de l'autoconsommation individuelle et collective
- Développer les flexibilités possibles à l'échelle du quartier et des bâtiments par :
 - L'amélioration des modèles de comportement énergétique des éléments du quartier
 - La diminution des consommations liées à tous les postes énergétiques
 - Une gestion active de la demande d'énergie et la consommation de la production locale renouvelable

3- D'assurer la répliquabilité des développements, l'innovation et l'exemplarité du parc

- Effectuer une veille technique et réglementaire,
- Rechercher et proposer des systèmes innovants, développer les partenariats scientifiques et industriels
- Monter et suivre des projets d'innovation et d'exemplarité du Parc (dépôt de dossiers de demande de financements, mise en place et suivi de partenariats)

Profil recherché

Diplômes requis

- A partir de BAC +2, de préférence spécialisé dans les domaines de l'énergie et énergies renouvelables. Une expérience significative dans le domaine sera appréciée

Compétences techniques

- Connaissances techniques en énergie
- Compétences en gestion de projet
- Connaissance des réglementations liées au domaine d'expertise

Pour candidater :

Contacteur : Christophe PHILIPPONNEAU – cphilipponneau@atlantech-lr.fr

8 RUE ISABELLE AUTISSIER 17140 LAGORD - WWW.ATLANTECH-LR.FR - 05.46.27.98.71

ATLANTECH EST AMBASSADEUR ET MEMBRE DU CONSORTIUM

