
CDI – Ingénieur(e) stratégies bas-carbone des villes

Entreprise : Efficacity, institut de R&D pour la transition énergétique des villes

Type d'offre : CDI

Date de début : Dès que possible

Lieu : A 30 min de Paris centre sur le Campus Cité Descartes, Champs-sur-Marne (RER A Noisy-Champs)

Diplôme : école d'ingénieur ou équivalent, spécialisation en lien avec la transition énergétique et bas-carbone des villes

Qui sommes-nous ?

L'institut **Efficacity**, est un centre de R&D dynamique, à taille humaine, qui a une seule mission : accélérer la transition bas-carbone des villes, qui représentent 2/3 des émissions de GES en France. Créé en 2014 à l'initiative de l'Etat, il concentre l'excellence du monde économique et académique grâce à ses membres et partenaires, une trentaine d'acteurs majeurs de la transformation énergétique urbaine en France : énergéticiens, ingénieristes, entreprises des services urbains et recherche publique.

Contexte du recrutement

A travers son pôle « Stratégies Bas-Carbone des Territoires » (SBCT), Efficacity a pour ambition de développer des méthodes et outils de référence pour la conception, l'optimisation et le pilotage des stratégies de décarbonation des villes aux horizons 2030-2050.

Ce programme se fait en lien avec l'État, l'ADEME et une vingtaine d'autres partenaires nationaux. Il s'appuie sur des partenariats avec une dizaine de territoires pilotes déjà engagés dans des stratégies de décarbonation ambitieuses. Le projet mobilise en outre des experts pluridisciplinaires français et internationaux.

Profil recherché

Dans ce cadre, Efficacity souhaite renforcer son pôle « Stratégie Bas-Carbone des Territoires » et cherche à recruter un(e) ingénieur(e) expérimenté(e) dans l'analyse quantitative et spatiale de la transition énergétique et bas-carbone des territoires, motivé(e) pour aider les acteurs locaux à relever le défi de l'urgence climatique.

- Vous êtes diplômé(e) d'une école d'ingénieur ou équivalent, avec une spécialité en lien avec la transition énergétique et bas-carbone des systèmes urbains (planification territoriale climat-air-énergie, bâtiments, systèmes énergétiques, mobilités, urbanisme bas-carbone...).
- Vous avez 5 ans d'expérience en bureau d'étude ou équivalent, en lien la planification bas-carbone des territoires (volets énergie / atténuation des PCAET, schémas directeurs des énergies...)
- Vous maîtrisez la modélisation quantitative dans le cadre des bilans, scénarios et évaluations d'impact énergétique et d'émissions de GES des plans territoriaux et programmes d'action associés
- Des expériences dans la construction d'outils et l'analyse spatiale seraient également des compétences appréciées
- Passionné(e) par les enjeux du climat, vous avez le goût de la recherche de solutions innovantes, du travail en équipe et de la prise d'initiative.

- Enfin, vous avez une forte capacité rédactionnelle et de synthèse, ainsi que l'habitude de la gestion de projet.

Votre contribution dans l'équipe ?

Sous la responsabilité du Directeur du pôle « Stratégies bas-carbone des territoires », vous assurerez notamment les missions suivantes :

- **Production d'une méthode de référence pour la quantification des impacts GES des actions des plans climat territoriaux**, en lien avec une « task force » nationale animée par Efficacity sous l'égide de l'État ;
- **Contribution à la mise au point d'une boîte à outils d'aide à la décision des collectivités**, permettant de rendre opérationnelle la méthode ;
- **Développement et expérimentation avec des collectivités pilotes** de nouveaux outils, méthodes ou fonctionnalités, dans le cadre de démarches de type PCAET ;
- **Production de spécifications fonctionnelles pour l'amélioration et le développement d'outils logiciels**, avec nos équipes de développement de logiciels ;
- **Coordination des partenariats et missions** avec les acteurs territoriaux, nationaux et européens noués dans le cadre du programme.

Salaire : à discuter en fonction du profil et niveau d'expérience.

Et des avantages en plus !

Vous aurez l'opportunité de travailler avec une équipe jeune et engagée, dans une ambiance de travail dynamique et propice à l'esprit d'initiative. Dans cet institut en plein essor, vous pourrez envisager une évolution professionnelle attractive.

Situés au sein du campus universitaire de la Cité Descartes, nos bureaux sont calmes et bénéficient d'un restaurant collectif (excellent et avec une option végétarienne 😊) et d'infrastructures sportives !

Tout cela aux portes de Paris, à 30 min de Châtelet en RER A (gare Noisy-Champs) et prochainement sur les lignes 15 et 16 du Grand Paris Express ; et avec possibilité de faire jusqu'à deux jours de télétravail par semaine, un pass Navigo remboursé à 50% et une mutuelle prise en charge à 100% par Efficacity.

Envie de nous rejoindre ?

N'hésitez pas à envoyer un CV et une lettre de motivation à contact@efficacity.com (REF : STU2024)

Nous vous contacterons avec grand plaisir.