

L'AGENCE D'URBANISME ET D'AMÉNAGEMENT TOULOUSE AIRE MÉTROPOLITAINE

RECRUTE

UN INGÉNIEUR / CHARGÉ DE PROJET MODÉLISATION MOBILITÉ (F/H) EN CDI

L'AUAT est une association de collectivités au service des collectivités. Depuis plus de 50 ans, elle s'appuie sur une équipe pluridisciplinaire de 80 personnes pour accompagner les territoires dans une approche partenariale.

De l'échelle du quartier à celle de la Région Occitanie, des études et documents d'urbanisme sont élaborés pour éclairer les décisions des collectivités du grand bassin toulousain. Economie, foncier, environnement, mobilité... les projets engagés visent à aider les territoires face aux défis d'aménagement, d'urbanisme, d'accueil et de qualité de vie, tout en soutenant la transition écologique et l'adaptation climatique au bénéfice de chaque habitant.

Des activités d'observation et de prospective complètent cette activité multifacette. Elles permettent de se saisir des dynamiques à l'œuvre.

VOS MISSIONS

Le Pôle Mobilités recrute un chargé de projet de modélisation des déplacements. Au sein d'une équipe de 7 personnes, vous contribuez à la préparation, la maintenance, l'évolution et l'animation du modèle multimodal des déplacements et vous assurez des travaux de modélisation (outil VISUM - PTV).

Cette mission, engagée depuis plus de 15 ans par l'AUAT, est menée de manière partenariale avec des représentants de l'Etat, de Toulouse Métropole, de Tisséo Collectivités, de la Région Occitanie et du Conseil Départemental de la Haute-Garonne.

Dans le cadre de vos missions, en collaboration avec l'équipe, vous êtes chargé de :

- Administrer l'outil informatique,
- Assurer sa mise à jour et son développement, dont notamment la gestion des bases de données nécessaires à son fonctionnement,

- Mettre à disposition des partenaires le modèle et les analyses,
- Réaliser des expertises ad'hoc,
- Assurer la cohérence entre les hypothèses territoriales de référence utilisées dans le modèle et les documents de planification territoriale,
- Participer à l'animation technique des instances de gouvernance de l'outil de modélisation.

Vous suivez les travaux de renouvellement du modèle et vous êtes force de proposition pour ses améliorations. 2023 sera une étape importante : l'outil sera complètement renouvelé pour intégrer les enseignements de la future enquête ménages déplacements.

Vous réalisez des travaux de modélisation dans le cadre de projets portés par l'AUAT et ses partenaires, et êtes amené à participer à la définition des projets, à préparer et manipuler le modèle jusqu'à obtention de résultats pertinents, à les analyser et les présenter.

Vous travaillez à promouvoir l'usage du modèle de déplacements dans l'objectif d'accompagner les collectivités partenaires à la transition énergétique.

Par ailleurs, vous avez aussi l'opportunité de participer à des études de mobilité sur des thématiques variées, ou à des études de planification ou d'aménagement du territoire au sein d'équipes pluridisciplinaires.

VOTRE PROFIL

De formation supérieure scientifique (type ingénieur) comprenant une approche transport, vous disposez :

- d'une maîtrise des modèles statiques des déplacements, si possible Visum (PTV),
- d'une connaissance plus large des pratiques de modélisation (dynamique, Luti...),
- de connaissances en matière d'environnement technique et réglementaire des transports et de leur planification,
- de connaissances sur les enjeux et attendus de la transition énergétique.

Vous êtes à l'aise avec le traitement de données et si possible avec un logiciel de type Qgis.

Vous êtes capable de conduire de manière autonome des études de déplacements : analyse de données, diagnostic, définition des enjeux, projets techniques, ...

Des connaissances en planification territoriale et en urbanisme seraient un plus.

Ce poste requiert :

- Rigueur,
- Curiosité,
- Qualités relationnelles,
- Capacité de travail en équipe,
- Maîtrise des expressions écrite et orale.

Vous justifiez d'une expérience professionnelle d'au moins 3 ans dans le domaine de la modélisation des déplacements.

CONDITIONS D'EMBAUCHE

Poste à pourvoir dès que possible en CDI.

Salaire en fonction de l'expérience.

Avantages : tickets restaurant, complémentaire santé et prévoyance, prise en charge 50 % abonnement TC / forfait mobilité, charte du télétravail, chèques vacances, 29 jours de congés annuels, RTT, ...

Des déplacements à l'échelle régionale sont à prévoir. Permis B indispensable.

Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.

Vous êtes motivé pour intégrer une agence dynamique et pluridisciplinaire au cœur d'une métropole attractive ? POSTULEZ !

Adressez votre lettre de candidature, CV, prétentions salariales et disponibilité avant
30 septembre 2022 par mail : auat@aia-toulouse.org

ou par courrier à l'attention de Monsieur le Directeur Général de l'AUAT

l'adresse ci-dessous