



Technicien ou Ingénieur BIM/SIG

Siradel est fournisseur de solutions de design de réseaux sans fil (Haut débit, Wifi, IoT) et de planification pour gérer la transformation urbaine des villes connectées et durables, basées sur une combinaison unique de technologies et de savoir-faire dans le domaine de la modélisation 3D des villes et territoires, de la simulation et de la visualisation 3D.

Fondée en 1994, basée en France (HQ), au Canada et en Chine, filiale d'Engie depuis 2016, avec 90 employés, Siradel opère auprès de plus de 250 clients (Opérateurs Télécom et fabricants d'équipements, municipalités, fournisseurs d'énergie, entreprises de transport et autorités nationales et internationales) dans plus de 60 pays.

Descriptif du poste

Le département Digital Territory recrute un technicien ou ingénieur pour la conception de maquettes numériques 3D et maîtrisant la démarche BIM (Building Information Modeling) à partir essentiellement de levés LiDAR ou de plans. Le candidat devra avoir une bonne connaissance en bâtiment et une maîtrise des fondamentaux de la conception d'ouvrages.

Le candidat aura en charge :

- l'analyse, le contrôle et la mise en forme des données d'entrée afin de permettre leur mise en place efficace dans les outils de conception
- la conception complète de la maquette numérique intérieure de bâtiments à partir de ces données d'entrée. Cela pourra concerner le gros-œuvre, la structure, les réseaux, les équipements, etc...
- le contrôle, la correction, l'intégration et la mise en forme de données SIG constituant l'environnement extérieur des maquettes numériques.

Le candidat pourra être amené à proposer des voies d'amélioration et d'innovation pour répondre aux besoins de nos outils internes ou de nos clients dans ce domaine.

Compétences requises

- Expérience dans le logiciel Autodesk REVIT ou équivalent
- Expérience dans l'utilisation de nuages LiDAR
- Connaissance des normes et réglementations en vigueur
- Connaissance en outils et données SIG (ArcGIS, FME...)
- Travail en équipe avec les équipes de Production et de Recherche
- Autonomie, pédagogie et créativité

Informations complémentaires

- CDI à pourvoir sur Saint-Grégoire (proche Rennes) dès que possible
- Rémunération en fonction du profil et de l'expérience

CV et lettre de motivation sont à envoyer à jobs@siradel.com sous la référence **DT/PROD/08.02.2018**