

Rh mode pme, spécialiste des Ressources Humaines et du recrutement dans les PME à dominante technique, recrute pour son client, la société **ORBIT TOPO, bureau d'étude en topographie**, intervenant sur des projets de VRD, métros, rer, tramways, autoroutes, mettant à disposition de ses clients (architectes, entreprises de TP, aménagement VRD) **des compétences pour la réalisation de levés topo, des implantations d'ouvrage, le montage de projets sur Autocad, Covadis, Autopiste et Mensura, la production de plans DCE et EXE, les métrés et l'assistance à la rédaction de situations de travaux.**

Dans le cadre de son **développement**, ORBIT TOPO recrute au travers de la création du poste, un

Chef de Projet Modélisation et Scan 3D

Secteur : France entière

Poste rattaché au siège – Ile de France

Rattaché(e) au Responsable de l'entité, vous **développez et pilotez l'activité modélisation** en réalisant les maquettes BIM numériques, en apportant votre expertise dans la modélisation, dessins 2D en coupe et modèles REVIT et en préconisant les logiciels à acquérir pour la structure.

Vous intervenez également sur le terrain sur les projets en effectuant des relevés Scan 3D.

Pour répondre à de nouveaux marchés et au développement de notre activité, **vos missions seront :**

- Modéliser des maquettes numériques de projets de construction (Ouvrages d'Art, Infrastructures Linéaires et Bâtiment) à partir des plans et des coupes 2D et/ou de nuage de points,
- Produire des maquettes numériques REVIT à différentes phases du projet (APS, APD, PRO, DCE, EXE, EXE ou DOE),
- Analyser les contenus techniques des projets et le respect du cahier des charges mis en place,
- Assurer une veille technologique sur le BIM et participer à l'amélioration des méthodes de travail,
- Contribuer au développement des nouveaux outils numériques, doter le service de nouvelles compétences et poursuivre la digitalisation des sujets liés aux processus BIM multi-métiers,
- Poursuivre le développement et affiner l'utilisation de REVIT et autres logiciels de modélisation,
- Gérer l'interopérabilité entre les applications utilisées dans le service,
- Assurer la maintenance de l'environnement de travail logiciels,
- Assurer une veille technologique et bibliothèques objets active,
- Fournir les modèles 3D suite aux réunions avec les clients,
- Participer aux réunions,
- Suivre et gérer les relations clients (attentes, cahier des charges...),
- Intervenir sur les projets de scan 3D en effectuant des relevés,
- Développer l'activité Modeling en proposant les prestations sur un volet développement commercial.

Profil :

De formation **Technicien ou Ingénieur Géomètre / Topographe**, ou issu d'un Master spécialisé en BIM, vous justifiez d'une expérience d'au moins 2 ans sur des sujets de modélisation 3D ou en tant que BIM manager.

Vous possédez des qualités de synthèse et des capacités d'analyse et vous connaissez le matériel type scanner LIDAR.

Vous savez élaborer des calculs et assemblage de nuages de points et êtes à l'aise avec l'ensemble des appareils de relevés scan.

Votre expérience dans l'acquisition sur le terrain, couplée à une expertise dans la modélisation feront de vous un candidat qui saura faire évoluer l'entité sur cette partie en prenant à terme la responsabilité de la cellule Modeling.

Vous savez faire preuve d'autonomie, d'excellentes capacités d'adaptation et d'organisation et d'un réel sens du service client.

Connaissances souhaitées des logiciels : Revit, Realworks (ou autre logiciel de traitement de nuage de points), 3DS Max.

Les avantages chez ORBIT TOPO :

- Des conditions de travail dans un cadre choisi (télétravail ou bureau dédié à cette activité en choisissant en IDF sa localisation) au sein d'une équipe motivée
- Un Bureau d'Études au fort potentiel de croissance
- Vous avez la possibilité d'apporter votre créativité et votre expérience au service de la satisfaction de nos clients et de votre propre développement personnel.

Déplacements à prévoir en France - en dehors de l'IDF.

CDI, Statut Cadre, salaire fixe et primes sur objectifs, véhicule de fonction, avantages.

Candidature Réf. ORBTOPO/CHEFPROMODE/EC

recrutement@rhmodepme.com