



## **BIM Coordinateur**

Au sein de la direction de l'ingénierie, le service maquette, synthèse, infographie et système d'information technique (DDI/M2SI) intervient en appui aux autres services de la direction de l'ingénierie et aux autres entités de l'Agence. Pour ce faire, ce service met en œuvre les outils de maquette numérique/BIM, d'infographie, de conception et dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO), de SIG, de cartographie et de PLM, et a pour rôle de maintenir et faire évoluer l'ensemble de ces outils.

Dans le cadre de sa transformation numérique, l'Andra met en place une démarche BIM ambitieuse, et nous souhaitons renforcer notre équipe en charge du développement du BIM. A ce titre vous serez en charge des domaines d'activité suivants :

- Etablir et maintenir à jour la maquette numérique BIM tout au long du cycle de vie du projet
  - o Produire les maquettes numériques en respectant la charte graphique
  - o Extraire des livrables de la maquette numérique (plans, données diverses, ...)
- Assurer le support pour l'exploitation de la maquette numérique (détection de collisions, simulation, 4D, ...)
- Etre un relai important du BIM manager afin de contribuer à l'optimisation des méthodologies BIM, en tant qu'opérationnel en lien et support avec les équipes métier.

Vous travaillerez en étroite collaboration avec les autres membres du service, les divers intervenants Andra sur l'ensemble des projets de l'Agence ainsi que les intervenants externes sous contrats (maîtrise d'œuvre, sous-traitance).

De formation technique BAC+3 a minima, vous avez une bonne connaissance générale dans l'ingénierie de la construction et des installations et une bonne compréhension du flux de travail lié au processus BIM (formation ou diplôme spécifiques BIM sont un vrai plus).

Vous justifiez d'une expérience significative d'utilisation de logiciels de conception 2D,3D ou BIM (Autocad, Microstation, Revit, Navisworks, ...).

Vous avez d'excellentes qualités d'organisation, de rigueur et de méthode. Par ailleurs votre appétence pour le travail collaboratif est avérée.

De plus, vous avez un sens aigu du service client ainsi qu'une grande aisance relationnelle et vous êtes reconnu pour votre capacité prendre en charge les sujets de manière autonome et pragmatique.

La liste des missions énoncées ci-dessus étant non exhaustive, vous pourrez être force de proposition dans la construction de ce poste en appui avec le BIM manager.

Le poste est basé à Chatenay-Malabry.

L'Andra s'engage en faveur de la mixité, de la diversité et du handicap.