## FICHE DE POSTE

## DESSINATEUR (-TRICE) / PROJETEUR (-EUSE)

NIVEAU D'INTERVENTION: Au siège à CHATENAY MALABRY (92)

## **MISSIONS**

Les missions du projeteur peuvent varier en fonction des phases de conception / réalisation

- Concevoir et réaliser les représentations de l'installation technique en se basant sur les études de pré-dimensionnement ou de conception, sous la responsabilité d'un ingénieur spécialisé dans la discipline
- Modéliser des plans 3D et maquetter sur logiciels
- Assurer le contrôle de pièces graphiques (plan, coupe, nomenclature, schéma) et les tenir à jour tout au long du projet
- Prendre en charge les études techniques spécifiques pour le bon développement des projets :
  construction, BIM, et tous les lots techniques (CVC/PLOMBERIE/ÉLECTRICITÉ CFO/CFA)
- Élaborer et Réaliser des plans d'exécutions des projets
- Assurer le processus BIM pour n'importe quel corps d'état technique

## **PROFIL & CONDITIONS**

- Maîtriser les techniques liées au dessin industriel
- Réaliser rapidement des plans précis en respectant avec rigueur des normes et un cahier des charges
- Maîtriser la géométrie dans l'espace : perspectives, dessin tridimensionnel...
- Avoir de la rigueur et de la minutie (quantités, cotes)
- Maîtriser les logiciels de DAO et de CAO (2 et 3 D)
- Connaître la modélisation pour la maquette numérique REVIT
- Maîtriser les méthodes, normes et outils standard de conception
- Concevoir des plans d'aménagement
- Lire un plan 2D/3D
- Analyser les documents techniques