

FICHE DE POSTE

FICHE DE POSTE

- 1 - Intitulé du poste :** *DESSINATEUR EN PLOMBERIE*
- 2 - Département :** *CIVIL OFFICE*
- 3 - Service :** *CIVIL OFFICE*
- 4 - Liaisons hiérarchiques :**
Supérieur hiérarchique direct : DIRECTEUR CIVIL OFFICE

I - MISSIONS

Le dessinateur en plomberie devra maîtriser les réglementations en vigueur en matière de plomberie pour garantir la sécurité des installations.

II - TACHES

1 - Tâches prioritaires :

Le dessinateur en plomberie devra assurer les principales tâches suivantes :

- ✓ Créer des schémas et plans précis et détaillés pour des systèmes de plomberie.
- ✓ Assurer la mise à jour des plans existants et contrôler les fonctionnalités aux nouvelles normes
- ✓ Collaborer avec les ingénieurs pour définir les besoins techniques
- ✓ Réaliser des études de faisabilité et des simulations pour tester les schémas conçus
- ✓ Participer à la résolution de problèmes techniques en apportant des modifications de conception
- ✓ Veiller au respect des normes de sécurité et des réglementations en vigueur dans le domaine de la plomberie
- ✓

2- Tâches secondaires :

Il aura aussi en charge d'assurer les tâches connexes ci-dessous :

- ✓ Étudie les besoins définis par l'ingénieur BTP pour en pointer les spécificités et éventuelles difficultés techniques
- ✓ Conçoit les plans en fonction
- ✓ Réalise les modélisations 3D en s'appuyant sur les plans de l'architecte.

III – CONDITIONS D'EXERCICE

1 - Conditions de travail :

- ✓ Capacités à travailler en équipe, avec les autres départements et aux horaires réguliers définis dans le contrat
- ✓ Capacités à travailler avec les outils informatiques, et notamment les logiciels de CAO et de DAO parmi lesquels on trouve classiquement AutoCAD, Revit, ArchiCAD, etc.

2 - Compétences et aptitudes requises :

- ✓ Bonne connaissance des normes et DTU en plomberie ;
- ✓ Notions solides en thermique et hydraulique ;
- ✓ Capacité à faire travailler ensemble des interlocuteurs multiples (architectes, ingénieurs, artisans, clients) ;
- ✓ Bonne capacité d'anticipation des problèmes techniques et de proposition de solutions rationnelles.
- ✓ Connaissance en installations de plomberie
- ✓ Maîtrise des outils de conception
- ✓ Capacité à lire et interpréter des plans de plomberie
- ✓ Connaissance des normes et réglementations en matière
- ✓ Expérience en gestion de projets de plomberie
- ✓ Compétence en installation de systèmes
- ✓ Bonne compréhension des principes
- ✓ Capacité à résoudre les problèmes de plomberie
- ✓ Parler Anglais

Compétences transversales

- ✓ S'adapter aux évolutions et réagir rapidement
- ✓ Être autonome, prendre des initiatives et gérer les risques
- ✓ Faire preuve d'une bonne organisation et de rigueur
- ✓ Capacité à s'adapter à des projets variés dans des délais serrés
- ✓ Travailler en équipe

3 - Formation académique & Expérience :

Licence ou Diplôme en BTP en plomberie,
Avoir 5 ans d'expérience dans le domaine ...