



Fondation Mohammed VI de Promotion des Œuvres Sociales de l'Éducation – Formation

TECHNICIEN EN FLUIDES

AFFECTION

- ❖ Pôle construction et patrimoine

MISSIONS ET ATTRIBUTIONS

- Suivi des études liées au lot Fluides depuis la conception initiale par les architectes jusqu'à l'aboutissement des dossiers de consultation des entreprises pour tout type de projets de la Fondation.
- Assistance et suivi des travaux relatifs au lot Fluides avec les chefs de projets travaux.

ACTIVITES ET TACHES PRINCIPALES A ACCOMPLIR CONCERNANT LE LOT « FLUIDES »

- La vérification de la conformité des plans et dessins élaborés par les bureaux d'études par rapport aux plans architecturaux ;
- L'examen des plans du lot Fluides en vue de détecter les anomalies éventuelles ou les contraintes qui peuvent compromettre l'exploitation des locaux ou leur esthétique ;
- L'alerte aux chefs de projets sur les discordances qui peuvent avoir lieu entre les plans Fluides et les plans archi et/ou des autres lots (Béton armé, Electricité, ... etc.) ;
- La vérification des avant-métrés et des quantitatifs des bordereaux des prix des différents dossiers, élaborés par les intervenants et leurs validations avant le lancement des appels d'offres des travaux ;
- L'examen et la validation des métrés d'exécution élaborés par les entreprises des travaux Fluides ;
- Élaboration des métrés d'exécution à la demande de la hiérarchie ;
- La concrétisation des objectifs arrêtés par la hiérarchie ;
- Le suivi des travaux du lot Fluides avec les chefs de projets (à leurs demandes) ;
- L'examen et la validation des situations et des décomptes des travaux ;
- L'élaboration de toutes tâches nécessaires à la réussite des projets demandées par la hiérarchie.

PROFIL

- **Formation :**
Diplôme de technicien ou technicien spécialisé/supérieur en Génie Climatique, Génie thermique ou toutes autres spécialités en relation avec le domaine des Fluides des bâtiments.
- **Expérience :**
Une expérience de trois ans minimum (avec justificatifs) dans le domaine des Fluides des bâtiments dans une administration ou un établissement Public ou Privé.
- **Compétences techniques et humaines :**
 - ✓ Bonne connaissance des spécialités liées au lot Fluides notamment : la plomberie sanitaire, les systèmes de protection contre incendie, la production d'eau chaude, la climatisation, le traitement d'air, le désenfumage, la ventilation ainsi que l'équipement technique de filtration et de traitement des bassins d'eau et des piscines ;
 - ✓ Capacité d'écoute et d'adaptation ;

-
- ✓ Maîtrise des différentes phases à suivre pour l'accomplissement des missions liées à l'élaboration des études architecturales et techniques des projets ;
 - ✓ Maîtrise des outils informatiques de bureautiques (Word, Excel, ... etc.), de dessin (Autocad) et de calcul des bilans thermiques (Block load, HAP, VTTH, Climawin, ou autres similaires) ;
 - ✓ Bonne élocution et maîtrise rédactionnelle ;
 - ✓ Capacité de travail en équipe ;
 - ✓ Esprit d'initiative ;
 - ✓ Personne sérieuse, dynamique et ayant une force de proposition ;
 - ✓ Très bonne connaissance de la Fondation et de son environnement ;
 - ✓ Maîtrise des outils de bureautique et de dessins (traitement de texte, Excel, dessin assisté par ordinateur, logiciels de métrés...),
 - ✓ Excellentes qualités humaines et relationnelles.