

Assistante technique en dessin appliqué aux bâtiments

Assistant technique en dessin appliqué aux bâtiments

Classe: 9

Description de la fonction

Rôle principal

Le rôle principal et habituel consiste à concevoir et à réaliser des croquis et ébauches de plans se rattachant à différents projets de rénovation et d'aménagement en mécanique du bâtiment, en architecture, en électricité et en dispositifs de sécurité ainsi qu'à effectuer la mise à jour de ces plans.

Attributions caractéristiques

1. Réalise les croquis et ébauches de plans qui sont requis pour les différents projets en tenant compte des spécifications et des normes propres au domaine concerné.
2. Effectue la mise à jour des plans reliés aux projets de rénovation ou d'aménagement. Communique avec les personnes requérantes et visite les lieux pour prendre des relevés et se procurer les informations nécessaires à l'exécution des travaux.
3. Conçoit et réalise des couches de plans en deux dimensions afin de compléter des plans existants.
4. Effectue la révision des calculs et estimations, détecte les problèmes de disposition, de restriction et de construction; recherche et propose des avenues possibles. Réfère les problèmes techniques complexes.
5. Saisit, met en page, révise et corrige des plans et des documents divers reliés aux besoins des projets. Effectue la conception d'objets graphiques à insérer dans les couches de plans.
6. Assure la reproduction, la transmission et la circulation efficace des documents aux différentes clientèles et intervenants.
7. Assure la mise à jour et l'exploitation de bases de données reliées aux opérations de son secteur d'activité.
8. Manipule, transporte, classe et inventorie les équipements et le matériel de son secteur et en assure l'entretien et l'approvisionnement.
9. Complète différents formulaires et prépare les rapports relatifs à son travail.

Note

Les tâches mentionnées reflètent les éléments caractéristiques de la fonction identifiée et ne doivent pas être considérées comme une énumération exhaustive de toutes les exigences occupationnelles inhérentes.

Qualifications requises

Scolarité

D.E.P. dans un champ de spécialisation appropriée.

Expérience

Deux (2) années d'expérience pertinente.