

TECHNOLOGIE DE L'ESTIMATION ET DE L'ÉVALUATION EN BÂTIMENT

● Spécialisation évaluation immobilière ● Spécialisation en estimation en construction

FORMATION SPÉCIFIQUE

SESSION 1

• Profession : technicien en estimation et en évaluation	60 hrs
• Bâtiment : structure de bois et matériaux	60 hrs
• Produits et matériaux de construction	60 hrs
• Interaction et négociation en milieu de travail	45 hrs
• Interprétation des plans et devis	45 hrs

SESSION 2

• Bâtiment : structure d'acier et matériaux	60 hrs
• Introduction à l'estimation et l'évaluation en bâtiment	90 hrs
• Règle de santé et sécurité sur les chantiers	45 hrs
• Dessin de bâtiments 2D	75 hrs
• Informatique appliquée à l'estimation et à l'évaluation	45 hrs

SESSION 3

• Prix de revient et évaluation du bâtiment	60 hrs
• Bâtiments : structure de béton et matériaux	75 hrs
• Planification et coût du projet	60 hrs
• Devis quantitatif : produits, matériaux et travaux de construction	75 hrs
• Méthode du coût des immeubles résidentiels et agricoles ●	60 hrs
• Modélisation et dessin de bâtiment 3D ●	60 hrs

SESSION 4

• Estimation : système et réseau électrique	45 hrs
• Législation et réglementation en construction	60 hrs
• Méthode de comparaison ●	75 hrs
• Structure d'acier et de béton ●	90 hrs

SESSION 5

• Projet en estimation et en évaluation	60 hrs
• Méthode du coût bâtiments commerciaux et industriels ●	75 hrs
• Méthode du revenu et rendements ●	60 hrs
• Travaux de sites ●	60 hrs
• Enveloppe et système intérieur ●	60 hrs

SESSION 6

• Stage en milieu professionnel	90 hrs
• Planification et échancier des travaux	45 hrs
• Projet synthèse ●	75 hrs
• Système et réseau de plomberie ●	45 hrs
• Système et réseau CVAC ●	45 hrs
• Entrepreneur général (cours porteur de l'ESP) ●	75 hrs
• Rénovation de bâtiments ●	60 hrs

FORMATION GÉNÉRALE

• Français 1 : Littérature et communication	60 hrs
• Éducation physique 1 : Activité physique et santé	30 hrs
• Anglais général : 100 ou 101 ou 102 ou 103 (selon le test de classement)	45 hrs

• Français 2 : Écriture et littérature	60 hrs
• Philosophie 1 : Philosophie et rationalité	60 hrs
• Cours complémentaire 1	45 hrs

• Français 3 : Littérature et imaginaire	60 hrs
• Éducation physique 2 : Activité physique et efficacité	30 hrs

• Français 4 : Littérature québécoise	60 hrs
• Philosophie 2 : L'être humain	45 hrs
• Anglais propre : 200 ou 220 ou 230 ou 240 (selon le test de classement)	45 hrs

• Philosophie propre : Éthique	45 hrs
• Éducation physique 3 : Activité physique et autonomie	30 hrs
• Cours complémentaire 2	45 hrs