

# LECTURE DE PLANS ET DEVIS

## PLAN DE FORMATION

### Objectif général

- Apprendre à lire et interpréter des plans, devis et manuels.

### Objectif spécifique

1) Apprendre à interpréter des dessins comprenant :

- Des projections orthogonales;
- Des vues auxiliaires simples;
- Des coupes;
- Des annotations, des notices;
- Des cartouches;
- Des échelles;
- La cotation fonctionnelle (A).

2) Se soucier de la précision des renseignements transmis.

3) Se soucier de la pertinence des instructions.

4) Faire le lien entre l'abstrait (plan) et le concret (pièce, système).

5) Connaître les renseignements pertinents aux cartouches.

6) Connaître les vues en projection orthogonale.

7) Connaître les genres de coupes de vues auxiliaires et de projection isométrique.

8) Reconnaître les symboles normalisés de cotation.

9) Définir la notion de tolérance.

10) Définir les classes d'ajustement.

**Durée :** 30 heures, à raison de 3 heures par semaine

**Dates et heures :** La formation débute lorsque 12 personnes sont inscrites.

**Lieu :** Carrefour Formation Mauricie ou centre de formation professionnel Qualitech

**Nombre de participants :** 15 personnes maximum

**Formation Conseil Mauricie, service aux entreprises**