Programme de Formation

Lecture de plans GO - Eviter les erreurs d'interprétation

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique

Public visé

Toute personne habituée à la lecture de plans et souhaitant se perfectionner

Objectifs pédagogiques

- Repérer les ouvrages à réaliser afin de les implanter.
- Exploiter les informations d'un plan pour quantifier les matériaux.
- Repérer les erreurs et éviter les non-conformités.

Description

- Comment utiliser et vérifier l'échelle de son plan.
- Connaitre la composition des murs et cloisons verticales pour comparer les côtes intérieures et extérieures.
- Identifier les différents symboles du plan pour faciliter l'implantation.
- Révision des outils de triangulation (3/4/5, Pythagore, Tangente)
- Savoir rapprocher les coupes verticales aux vues en plans.
- Faire la différence entre les plans architecte et les plans de structure et repérer les éléments porteurs
- Estimer des quantités de matériaux
- Connaitre les erreurs de plans et d'interprétation courantes et comment s'en prémunir.

Prérequis

Maitriser les bases mathématiques et la proportion

Modalités pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et pratiques

Exercices d'appropriation

Moyens et supports pédagogiques

Les supports de formation seront accessibles dans l'espace extranet du stagiaire ou remis lors ou à l'issue de la formation.

Modalités d'évaluation et de suivi

Auto-positionnement avant et après la formation par les stagiaires

Attestation de formation envoyée à l'entreprise après la formation