

Formation topographie

Personnes concernées

Ouvriers qualifiés, chefs d'équipes, chefs de chantier du BTP. Toutes personnes désireuses d'avoir des notions de topographie.

Objectifs de la formation

Etre capable de lire un plan. Réaliser des implantations et effectuer des levées de contrôle pendant la réalisation.

Contexte

Les ouvriers du bâtiment et des travaux publics se doivent de posséder des connaissances précises en topographie et relevés de côtes.

Contenu de la formation

TECHNOLOGIE

- Rappel de géométrie et mathématiques
- Lecture de plans, échelles
- Les matériels : équerre optique, lunette de chantier, laser tournant, laser d'alignement
- Implantation, nivellement par :
  – cheminement
  – rayonnement
- Calcul de pentes
- Profils en long
- Profils en travers
- Calculs de surfaces moyennes et volumes
- Prise en mains des appareils, fonctionnement
- Mise en station

MISE EN SITUATION

- Lecture de plans
- Implantation
- Contrôle pendant et après réalisation
- Applications pratiques de l'ensemble des éléments abordés lors de la formation théorique

CONTROLE DES CONNAISSANCES



Formation topographie

Prérequis
Être apte médicalement – Médecine du Travail. Evaluation préalable des acquis

Durée
Variable selon le centre de formation

Formateurs
Formateurs reconnus compétents

Dispositifs de suivi
Feuille d'émargement

Lieu de formation
Au sein d'un centre City'Pro

Méthodes pédagogiques
Evaluation en cours de formation

Modalités d'évaluation et type de reconnaissance de la formation délivrée
Attestation de fin de formation

Délais d'accès
Variable selon modalités de financement et disponibilités en centre

Modalités d'accès
Consultez la page centre sur le site city-pro.info

Accessibilité
Centre de formation conforme aux arrêtés en vigueur et relatifs à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public et des installations ouvertes au public. Se renseigner auprès du centre concernant l'accès à la formation visée

Tarifs et modalités des financements
En centre City'Pro ou sur city-pro.info