



PUBLIC

Compagnons du gros œuvre

OBJECTIF

Etre capable de réaliser à l'aide des outils appropriés l'implantation et le traçage d'ouvrages simples béton armé.

PREREQUIS

Savoir lire, écrire et compter
Rechercher une information sur un plan.
Positionnement à l'entrée en formation

**METHODES
PEDAGOGIQUES**

Démonstrative et active.

**OBJECTIFS
OPERATOIRES**

1. Analyser les règles d'une bonne implantation,
2. Rechercher sur un ou des plans, les données nécessaires à l'implantation,
3. Comprendre et utiliser un niveau à lunette de chantier (lecture sur mire/report de niveaux/calcul de dénivelé)
4. Réaliser à partir d'un NGF et symboliser au sol l'implantation d'un bâtiment simple ou partie d'ouvrage béton,
5. S'autocontrôler en utilisant les règles de géométrie plane usuelles,
6. Contrôler son matériel.

MOYENS

Cours et support ELFE
Lunette de chantier, mire, jalons, chaises d'implantation, bombe à tracer, fiches.

**MODALITE
D'EVALUATION**

EVA 1 : Décrire les règles d'une bonne implantation

EVA 2 : Tracer à l'aide d'une lunette de chantier différents points de niveau à partir d'un plan donné.

EVA 3 : Implanter un ouvrage simple à partir d'une vue en plan et un plan de masse.

<u>DUREE</u>	35 H – 1 Semaine
<u>LIEU</u>	ELFE FORMATIONS BTP 62950 NOYELLES GODAULT
<u>SANCTION</u>	Certificat de capacités
<u>COUT PEDAGOGIQUE</u>	18 € HT/Heures par stagiaires. Prix de groupe nous consulter.
<u>ACCESSIBLE HANDICAPES</u>	Oui sous réserve de compatibilité avec le contenu de la formation