

LECTURE DE PLAN GÉNIE CIVIL OPÉRATEURS

Objectif

Lire, repérer et interpréter les différents éléments d'un plan de construction

Public

Opérateurs sur chantier : maçons / coffreurs

Durée

14 heures

Tarif

Nous consulter

Dates

Nous consulter

Lieux

Centre de formation
Saint-Paterne
Saint-Etienne du Rouvray

Prérequis

- Savoir lire et écrire le français
- Maîtriser les 4 opérations de base
- Être apte médicalement

Moyens pédagogiques

- Etude de cas : possibilité de travailler à partir des plans fournis par le stagiaire
- Analyse de dossiers techniques
- Mise en situation

Modalités d'évaluation

Evaluation des connaissances théoriques et pratiques par questionnaire

Validation de la formation

Attestation de formation

PROGRAMME DE LA FORMATION

Réactualisation des compétences transverses

- Calculer des échelles
- Effectuer des conversions (mesures, surfaces, volumes)
- Notions de géométrie plane (théorèmes, applications, formules...)

Lecture de plans

- Présentation des normes, symboles et légendes
- Les différentes vues
- Les échelles et les orientations
- Les plans : Les plans Architecte, les plans béton, les plans d'exécution (Fondations, voiles et poutres)
- Localiser des éléments sur différents types de plans
- Les nomenclatures de ferrailage
- Etablir un relevé

Evaluation et bilan de la formation