
Programme de Formation

Lecture de plans en Gros Œuvre

Organisation

Durée : 14 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Public visé

La formation s'adresse aux **ouvriers du bâtiment, maçons, coffreurs-bancheurs, chefs d'équipe, conducteurs de travaux.**

Elle convient particulièrement aux profils amenés à travailler sur chantier et à exploiter des documents de plans dans un contexte opérationnel.



Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de lire et interpréter des plans d'exécution en gros œuvre. Il saura comprendre les échelles, repérer les ouvrages, exploiter les plans de coffrage et de ferrailage, et préparer une intervention sur chantier à partir des informations extraites des documents techniques.



Description

Lecture de plans en Gros Œuvre – Niveau opérationnel (2 jours)

Formation de **2 jours, soit 14 heures**, conçue pour permettre aux stagiaires d'acquérir une compréhension opérationnelle de la lecture de plans en gros œuvre, à partir de documents techniques réels et d'exercices de mise en situation.

Jour 1 :

- Documents techniques et intervenants.
- Formats, symboles, légendes et cartouches.
- Échelles et cotations.
- Plans de situation, plans de masse, niveaux, coupes et façades.
- Exercices pratiques.

Jour 2 :

- Lecture des plans de fondations, coffrage et ferrailage.
- Lecture des plans de planchers, poteaux, poutres et escaliers.
- Implantation simple à partir d'un plan.
- Études de cas sur plans réels.
- Mise en situation finale.

Le contenu pédagogique s'appuie sur une approche concrète, alternant apports théoriques, manipulation de plans et exercices pratiques afin de faciliter l'appropriation des notions essentielles liées au gros œuvre.

La formation met l'accent sur l'analyse de documents techniques utilisés sur chantier, la compréhension des repères graphiques et la capacité à exploiter un plan pour préparer une intervention.

Des plans d'architecte, de coffrage et de ferrailage sont utilisés comme supports d'étude afin de travailler sur des cas proches des situations professionnelles rencontrées sur le terrain.

Des échanges d'expériences et des études de cas viennent compléter les séquences de formation pour



favoriser l'ancrage des acquis et le transfert en situation de travail.

★ **Prérequis**

Il est nécessaire de **savoir lire, écrire et compter**.

Des **connaissances de base des métiers du bâtiment** sont recommandées afin de faciliter la compréhension des notions abordées et l'exploitation des plans étudiés.



Modalités pédagogiques

La formation est dispensée en **présentiel**.

Elle repose sur une alternance entre **apports théoriques, exercices pratiques, études de cas, analyse de plans réels et échanges d'expériences**, afin de favoriser une progression progressive et opérationnelle.

Les participants sont amenés à manipuler des documents techniques et à réaliser des exercices de lecture et d'interprétation directement en lien avec les situations rencontrées sur chantier.



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

Exercice à la fin ou en cours de formation

Attestation de fin de formation/ certificat de réalisation.