

LECTURE DE PLAN - NIVEAU 1

FORMATION

OBJECTIFS DE FORMATION

Être capable de lire et d'exploiter une vue en plan simple. Transposer les éléments du plan sur l'ouvrage à construire.

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Salles de cours équipées (vidéoprojecteur, ordinateurs), exposé didactique oral à partir d'un diaporama, exercices sur le terrain, dossier support remis à chaque candidat, compte-rendu de formation et d'évaluation.

PROGRAMME

PROGRAMME

Jour 1 :

1 - Rappel des Connaissances Essentielles

- Evaluation orale et individuelle du niveau des apprenants. Questions
- Ouvertes.
- Rappels et Explications/ Définitions / des Bases et du vocabulaire technique, élargissement éventuel du sujet pour une meilleur
- compréhension générale, traiter les cas particuliers.

2 - Les Différents Types de Plans

- Exposé utilité des plans, leurs formes, supports... questions ouvertes.
- Enumérer leurs caractéristiques propres, leur fonction, les éléments particuliers et spécifiques qu'ils doivent faire ressortir. (Cette liste au
- Tableau)
- Affichage d'exemples, questions, explications...

3 - Les Vues, Les Traits :

- Demande aux apprenants les définitions, utilités... questions ouvertes.
- Exercices individuels de reconnaissance des vues, Dessin et hachurage des faces
- Questions, explications...

4 - Les Coupes :

- Questions et réponses sur l'usage. Définitions, représentation...
- Exercices individuels de Dessin des Coupes
- Questions, explications...

Jour 2

6 - Rappels des connaissances vues la veille

- Remédiation... questions ouvertes.

7 - Les Plans de Coffrage

- Définition, représentation, utilité. Power point avec correction

8 - Les Unités

- Définition, représentation, utilité. Power point avec correction
- Questions ouvertes
- Exercice en direct sur tableau / Power Point, correction et explications
- Exercice individuel de conversion des unités, Correction collégiale au
- Tableau

9 - Les Côtes

- Définition, représentation, utilité. Power point avec correction
- Questions ouvertes
- Ligne de Côte
- Lignes de Rappel / Lignes d'attache
- Côtes de Niveau
- Côtes d'épaisseur / nu
- Les Annotations
- Exercice individuel : compléter / calculer les cotations d'un plan fourni.
- Correction croisée par échange des feuilles de réponse
- Débriefing / explications par formateur

- Jour 3

10 - Les Echelles

- Définition, représentation, utilité. Power point avec correction
- Questions ouvertes
- Exercice individuel : Dessiner, coter à l'échelle des exemples
- Correction collective, justification des réponses

11 - Interaction des divers Corps d'Etat

- Questions ouvertes sur les divers corps d'état, les cas d'interaction, l'ordre chronologique d'intervention.

CONDITIONS

Public visé : Tous

Pré-requis : Savoir lire et écrire en français, Maîtriser les quatre opérations.

Visite médicale :

Pour le personnel stagiaire, conformément à l'article LP 261-4 du Code du Travail, l'entreprise s'engage sur les aptitudes du ou des stagiaires à suivre la formation.

Lieu : AFBTP - Ducos

Effectif : 12 personnes

Durée totale : 2,5 jours, soit 20 heures

Tarifs : Nous consulter

Éligibilité : FPC

ÉVALUATION

Évaluation des compétences et du dispositif :

Évaluation questionnaire et évaluation pratique continue au cours des mises en situations.

Enquête de satisfaction

Validation :

Délivrance d'une attestation de formation nominative attestant de la présence du stagiaire à l'intégralité du module