

ARMATURES DU BÉTON ARMÉ

FORMATION

OBJECTIFS DE FORMATION

À partir d'un plan d'armature, être capable de confectionner et disposer des armatures en respectant les caractéristiques du plan. Déterminer un positionnement d'armature en fonction de l'utilité de la pièce en béton armé (maîtriser le principe d'action des aciers).

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Salles de cours équipées, exposé didactique oral à partir d'un diaporama, livret stagiaire récapitulatif des règles, cellule d'application, compte-rendu de formation et d'évaluation.

PROGRAMME

PROGRAMME

TECHNOLOGIE - Maîtrise théorique :

- Définitions,
- Principe/action,
- Les aciers.

LES RÈGLES - Maîtriser les règles liées aux armatures des bétons armés :

- Recouvrement et reprise des efforts,
- Stockage et élingage,
- Le poste de travail (débit, façonnage, assemblage, évaluation).

MISE EN SITUATION - Maîtrise et utilisation des techniques de mise en œuvre du poste de travail :

- Armatures de poutre,
- Armatures de dalle pleine.

RÉALISATIONS PRATIQUES - Maîtrise et utilise des techniques de réalisation des armatures :

- Réalisation d'exercices pratiques,
- Lecture de plans d'armatures,
- Exploitation d'un débit des aciers,
- Évaluation.

CONDITIONS

Public visé : Tous

Pré-requis :

Savoir lire et écrire en français,
Connaître les bases de maçonnerie,
EPI obligatoires (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention, casque),
Aptitude médicale au travail en hauteur et au port de charges.

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 : 10 personnes

Durée totale : 5 jours, soit 39 heures

Tarifs : Nous consulter

Éligibilité : FPC

ÉVALUATION

Évaluation des compétences et du dispositif :

Évaluation questionnaire et mise en situation.
Enquête de satisfaction.

Validation :

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