Le CESAME

Métier / technique | National | Bâtiment | Génie Civil

Coffrage traditionnel - Initiation

Objectifs

- Définir les éléments constitutifs d'un coffrage traditionnel et les étapes de sa réalisation en sécurité
- Adapter les outils de découpe
- Réaliser un poteau en respectant les informations techniques du coffrage traditionnel
- Mettre en œuvre le coffrage d'une poutre coulée en place en élévation

Durée
35 heures5 jours

Nombre de participants
De 8 à 10 participants

En présentiel

Tarif
Contactez votre responsable formation RH pour plus d'informations

Activités
Bâtiment

Level
National

Aperçu

Programme

- Les éléments d'un coffrage : vocabulaire, matériaux
- Les principes et les règles de construction d'un coffrage relatifs à la stabilité, la qualité des parements, au réglage, à la manutention, à la rentabilité et à la sécurité.
- Reconnaitre les différents coffrages existants pour les ouvrages en béton armé de poteaux et de poutres.
- La poussée du béton
- Les outils de découpe (poste de travail, vérifications, les étapes d'utilisation)
- Faire un débit de bois
- Principes d'assemblage d'un poteau et rappel sur la stabilité
- Réaliser des modes opératoires
- Notions de traçage, implantation, découpe, assemblage
- Assemblage des coffrages
- Utiliser les huiles de décoffrage
- Mise en place des aciers
- Fermeture et stabilisation, fiche de contrôle (aplomb, équerrage et respect de cotation)
- Coulage et vérification et nettoyage du poste de travail
- Décoffrage et nettoyage
- Mettre en oeuvre le coffrage d'une poutre coulée en place en élévation
- Réaliser l'assemblage des joues

Méthodes pédagogiques

- Méthodes projet : les stagiaires déterminent leur organisation sous contrôle du formateur
- Exercices pratiques sur terrain

Evaluation

Mise en pratique sur la plateforme pédagogique

Evaluation théorique par un QCM en fin de formation

Ressources pédagogiques
Livret stagiaire

Pour qui ?

Public concerné
Coffreur

Prérequis
Maîtriser les 4 opérations de base

Notion de géométrie

Compétences
Cette formation contribue aux compétences clés suivantes : Coffrer des éléments simples en bois

Informations pratiques

Campus Le CESAME qui dispensent la formation

- Le CESAME Île-de-France Marolles-en-Hurepoix Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Sud-Est Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Centre-Est Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Ouest Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Rouen (antenne de Boufféré)
- Le CESAME Nord-Est Télécharger le livret d'accueil

Lieu de formation
France entière

Délais d'accès à la formation
Rapprochez-vous de votre responsable formation RH

Modalités d'accès et d'accueil
Référez-vous au livret d'accueil de votre centre CESAME et aux conditions sanitaires en vigueur

Cette formation existe aussi en perfectionnement, coffrage élaboré, escalier balancé
Apporter ses EPI (casque, chaussures, gants, protections auditives)



Le CESAME est également engagé dans une démarche handi’accueillante. Vos centres de formation CESAME sont engagés dans une démarche handi’ accueillante. Nous sommes à votre disposition pour tout besoin d’amélioration de vos conditions d’accès à la formation, qu’elles soient physiques, sensorielles, matérielles ou pédagogiques

SIRET
380 448 944 00211

NDA
11 92 11594 92