

Coffreur bancheur - Titre professionnel

Objectifs

- Appréhender les bases du métier de coffreur bancheur dans l'entreprise
- Réaliser, en sécurité, des ouvrages en béton armé (coffrage traditionnel et banché)

Durée

350 à 469 heures selon les options
60.0 jours

Nombre de participants

De 8 à 12 participants

En présentiel

Tarif

Contactez votre responsable formation
RH pour plus d'informations

Activités

Bâtiment, Génie civil

Code CPF

331946

Code RNCP

35312

Aperçu

Programme

BASES DU METIER DANS L'ENTREPRISE

- Les bases de la prévention
- Outils électro portatifs
- AIPR Opérateur (option possible)
- Port du harnais (option possible)
- CACES R486 Nacelles (option possible)

COMPETENCES TRANSVERSES

- Calcul et géométrie de base : mise à niveau
- Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé
- Coffrer et couler le béton d'un ouvrage en béton armé
- Réaliser des opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied
- Elinguer et manutentionner une charge
- Nettoyer la zone de travail

C.C.P. 1 - REALISER DES OUVRAGES EN BETON ARME COFFRES EN TRADITIONNEL

- Coffrer en traditionnel bois ou en éléments manportables
- Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé coffré en traditionnel
- Les techniques de coffrages bois
- Les coffrages verticaux et horizontaux

- Identification et prévention des risques

C.C.P. 2 - REALISER DES OUVRAGES EN BETON ARME BANCHE

- Coffrer des ouvrages en béton armé au moyen de coffrages outils
- Elinguer et manœuvrer des charges
- Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé banché : - La banche métallique : description, réception, montage et stabilisation - Implantation & traçage - Huilage du coffrage - Fermeture de la banche - Décoffrage et repliement de la banche

C.C.P. 3 - REALISER LA POSE ET LE LIAISONNEMENT D'ELEMENTS PREFABRIQUES EN GROS OEUVRE

- Elinguer et manœuvrer des charges
- Poser et liaisonner des éléments préfabriqués en gros œuvre
- Monter et démonter un dispositif d'étaie provisoire
- Implantation du matériel, utilisation des plans de calepinage
- Lecture et interprétation des plans d'exécution
- Pose de poutrelles
- Introduction aux prémurs et réglages
- Préparation et manutention du matériel adapté

C.C.P. 4 - REALISER DES RADIERS, DES PLANCHERS ET DES TABLIERS D'OUVRAGES D'ART COURANTS

- Elinguer et manœuvrer des charges
- Monter et démonter un dispositif d'étaie provisoire
- Réaliser les coffrages de radiers, planchers et tabliers d'ouvrages d'art courants
- Mettre en place les armatures de radiers, planchers et tabliers d'ouvrages d'art courants - Les radiers : Les différents types de radiers et leurs rôles Implantation, traçage, préparation du matériel et réalisation de l'ouvrage - Les planchers : Rôle du plancher Les modes opératoires, les opérations d'étaisements et de coffrage - Les prédalles : Implantation, traçage, montage et nivellement de l'étaie Elingage, pose et désélingage des prédalles - Les tabliers : Rôle d'un tablier Les modes opératoires à la réalisation de la tâche Les opérations d'étaisement et de coffrage du tablier

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Exercices pratiques
- Questionnements
- Retour d'Expériences

Evaluation

- Evaluations des progressions pédagogiques intermédiaires
- Entretien individuel final et 4 épreuves pratiques devant un jury d'évaluateurs

Ressources pédagogiques

Livret stagiaire

Points forts

Applications pratiques sur plate-forme pédagogique Formation en alternance sur le chantier Remise d'un carnet de liaison à chaque participant Examen avec remise de diplôme Coursus certifiant

Pour qui ?

Public concerné

Coffreur Ferrailleur

Prérequis

Débutant Evaluation préalable des prérequis : Savoir écrire Réaliser des opérations de calculs simples

Informations pratiques

Centres CESAME qui dispensent la formation

- CESAME île de France Marolles en Hurepoix [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Sud-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Centre-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Grand Est
- CESAME Sud-Ouest [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Ouest [Télécharger le livret d'accueil](#)
- CESAME Normandie Centre [Télécharger le livret d'accueil](#)
- 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

Lien RNCP

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35312/>



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