

Métier / technique

National

Bâtiment

Génie Civil

## 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 banche)

#### Durée

350 à 469 heures selon les options  
60 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

#### Level

National

#### 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 manuyportables
- 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

- 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

### Lien RNCP

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

Taux de réussite au Titre Professionnel : contactez votre centre CESAME en région

Condition d'accès : [RNCP35312 - TP - Coffreur bancheur \(francecompetences.fr\)](#)

Equivalences, débouchés et passerelles : [RNCP35312 - TP - Coffreur bancheur \(francecompetences.fr\)](#)



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