

Coffreur Bancheur : Maîtrise, Précision et Sécurité sur Chantier

Lien : https://afrique-formation.com/formation/coffreur-bancheur-maitrise-precision-et-securite-sur-chantier

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
INF376

CATÉGORIE
Métiers Techniques, Gros Œuvre et Finitions du BTP

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Maîtriser les principes fondamentaux du coffrage et du banchage
- Lire et interpréter les plans techniques pour coffrage
- Appliquer les normes de sécurité et réglementation sur chantier
- Préparer le chantier, le matériel et les outils nécessaires
- Réaliser le montage précis des coffrages et banches
- Maîtriser les techniques de bétonnage et coulage
- Décoffrer et entretenir le matériel en toute sécurité
- Réaliser des éléments structurels spécifiques selon plans
- Gérer les matériaux et approvisionnement sur chantier
- Assurer la maintenance et l’entretien des coffrages
- Contrôler la qualité et conformité des installations
- Travailler efficacement en équipe et coordonner les interventions
- Développer les compétences professionnelles et bonnes pratiques
- Respecter les standards BTP et améliorer continuellement les méthodes

POUR QUI ?

- Coffreurs bancheurs débutants et expérimentés sur chantiers BTP
- Conducteurs de travaux et chefs d’équipes intervenant sur coffrage
- Techniciens spécialisés en infrastructures béton armé
- Entreprises et prestataires intervenant sur ouvrages d’infrastructures
- Professionnels en reconversion vers les métiers du coffrage et banchage

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction au coffrage et au banchage

- Présentation des principes fondamentaux du coffrage
- Rôle du bancheur dans les infrastructures BTP
- Connaissance des normes et sécurité sur chantier

2 / Lecture et interprétation des plans techniques

- Analyse des plans architecturaux et structurels
- Identification des points critiques et contraintes techniques
- Compréhension des coupes et élévations pour coffrage

3 / Sécurité et réglementation

- Utilisation des EPI et respect des procédures de sécurité
- Analyse des risques liés aux chantiers de coffrage
- Signalisation et délimitation des zones de travail

4 / Préparation du chantier et du matériel

- Organisation des zones de travail et stockage du matériel
- Vérification et préparation des coffrages et banches
- Préparation des outils et équipements nécessaires

Afrique Formation

5 / Techniques de montage des coffrages

- Assemblage et positionnement des coffrages bois et métal
- Ajustement des éléments pour tolérances et cotes
- Fixation et stabilisation des structures

6 / Mise en place du banchage

- Installation des banches métalliques modulaires
- Alignement, nivellement et calage précis
- Vérification de la rigidité et stabilité

7 / Bétonnage et coulée

- Techniques de coulage du béton en coffrage
- Utilisation des vibrateurs et contrôle de la compacité
- Respect des séquences et temps de prise

8 / Démontage et décoffrage

- Retrait des banches et coffrages sans endommager le béton
- Contrôle de la qualité de surface
- Nettoyage et entretien des éléments pour réutilisation

9 / Réalisation d’éléments spécifiques

- Coffrage de poteaux, poutres et dalles complexes
- Mise en œuvre de coffrages spéciaux pour voiles et escaliers
- Respect des plans et tolérances strictes

10 / Gestion des matériaux et approvisionnement

- Gestion du stock de coffrages et accessoires
- Planification de l’approvisionnement en béton et adjuvants

Afrique Formation

- Coordination avec les équipes logistiques

11 / Maintenance et entretien du matériel

- Vérification et entretien des banches et coffrages
- Réparation des éléments endommagés
- Documentation et suivi de l’état du matériel

12 / Contrôle qualité et conformité

- Inspection des coffrages avant bétonnage
- Vérification des dimensions et alignements
- Application des normes DTU et Eurocodes

13 / Travail en équipe et coordination

- Communication avec chefs de chantier et autres corps d’état
- Organisation des interventions sur site
- Respect des délais et des standards de qualité

14 / Développement professionnel et bonnes pratiques

- Formation continue aux nouvelles techniques et normes
- Adoption des meilleures pratiques artisanales et industrielles
- Développement de compétences en gestion de chantier et sécurité

Afrique Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

04 au 13 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 10 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 Avr. au 05 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 30 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 25 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Afrique Formation — Tous droits réservés