

Devenez Coffreur en alternance **Bancheur**

Objectif :

Diplôme : CAP, BP, Titre Professionnel

À l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable dans le respect des règles de sécurité en vigueur et le niveau acquis :

- Réaliser des travaux de fondation, des assemblages d'éléments en béton armé ainsi que le positionnement et réglage des coffrages-outils.
- Mettre en place les armatures, couler le béton et effectuer les décoffrages et l'entretien des coffrages.
- Effectuer des travaux courants de béton armé faisant appel aux techniques traditionnelles de coffrage en bois.
- Appliquer les consignes orales ou écrites, de plans ou croquis, et sous le contrôle d'un chef d'équipe ou d'un chef de chantier.
- Appliquer les règles de sécurité individuelles et collectives.



Présentation du métier

1. Contenu de la formation

- Sécurité.
- Connaissance des matériaux.
- Connaissance des différentes possibilités de mise en œuvre.
- Étude de plans.
- Matériels à utiliser.
- Exercices à réaliser.

2. Sécurité et prévention

- Esprit de sécurité.
- L'hygiène.
- Manutention.
- Transports des matériaux.
- Levage.

3. Connaissances des matériaux

- Les fers.
- Les bios matériaux.
- Les ciments et chaux.
- Les granulats.

4. Connaissances associées

- Lecture de plan.
- Calculs des approvisionnements.
- Connaissance de l'outillage et des équipements.
- Connaissance des modes opératoires (coffrage et décoffrage)

5. Contrôle et qualité

Mise en œuvre

1. Implantation de l'ouvrage

- Sur un terrain borné.
- Utilisation des différents outils de mesure.
- Étude de la mise en place des structures métalliques.

2. Mise en œuvre béton armé

- Coffrage boisé, ferrailage, coulage, décoffrage :
 - D'un dé de fondation.
 - D'un poteau avec corbeaux.
 - D'une poutre.
 - D'un linteau.
 - D'un escalier droit.

Complément pour les brevets professionnels :

Coffrage bois escaliers

- Les différents types d'escaliers.
- Rôle et principe.
- Traçage d'une herse.
- Le coffrage.
- Le façonnage des aciers.
- Mise en place des armatures.

Calculs

- Surfaces et périmètres.
- Segment d'arc.
- Les différentes contraintes sur un ouvrage.



Le contenu et la durée de formation peuvent être adaptés en fonction des acquis du candidat et de l'objectif de qualification professionnelle visé.

Durée et lieu de la formation

Durée de la formation de 6 à 24 mois - 1 semaine de cours par mois, selon l'objectif visé ; les autres jours en Alternance avec l'entreprise **batiform** au 87 quai de Brazza à Bordeaux.

Conditions d'entrée : Niveau scolaire demandé : niveau 3ème - Âge requis : tout âge
Contrat de Professionnalisation à partir de 16 ans.

Les avantages : En contrat de professionnalisation : - Gratuité de la formation, emploi rémunéré pendant la durée de la formation, validation d'un diplôme.

Autre statuts possibles : CIF, période de professionnalisation.

comment s'inscrire ?