

# Coffreur bancheur

RNCP25494 · RNCP · Publiée

## L'essentiel

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Niveau de qualification | Niveau 3                 |
| Sigle                   | TP — Titre professionnel |
| Code(s) NSF             | 232s                     |
| Code(s) ROME            | F1701                    |
| Type d'enregistrement   | Enregistrement de droit  |
| Date d'échéance         | 04/03/2021               |

## Certificateur(s)

MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION · SIRET : 11000007200014

## Résumé de la certification

### OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

### ACTIVITÉS VISÉES

Le coffreur bancheur procède à la mise en place des coffrages et moules ainsi que leur étalement. Après avoir positionné les armatures, il met en œuvre du béton.

Quand celui-ci a atteint le niveau de résistance requis, le coffreur bancheur décoffre l'ensemble.

Suivant la nature de l'ouvrage, il peut mettre en place des éléments préfabriqués de béton armé ou précontraint.

Il utilise des coffrages-outils standards ou des coffrages spécifiques en fonction des caractéristiques de l'ouvrage à réaliser.

Très souvent, il travaille en coordination avec le conducteur de l'engin de levage.

Selon le type de chantier les ouvrages diffèrent, ainsi par exemple :

- sur des chantiers de construction de bâtiments à usage d'habitation ou de locaux à usage tertiaire ou industriel, le coffreur réalise l'ossature en béton armé ;
- sur des chantiers de génie civil ou de construction d'ouvrages d'art, il réalise des ponts, des passages hydrauliques, des équipements industriels.

L'emploi de coffreur bancheur se trouve généralement dans des PME ou grandes entreprises de bâtiment et génie civil. Le travail s'effectue essentiellement en équipe et en extérieur.

Le coffreur bancheur est amené à exercer ses activités professionnelles dans tous types de milieux :

- milieux urbains ou ruraux, montagneux ou maritimes, en souterrain, sur les voies de circulation (routes, chemins de fer, canaux), dans les ouvrages de traitement de l'eau ;
- suivant des horaires modulables et variables (contraintes liées à la planification du chantier, aux délais d'exécution, au travail posté) ;
- dans des conditions météorologiques et d'environnement variables (pluie, neige, froid, chaleur, poussières, bruit) ;
- parfois sur des sites éloignés, occasionnant des déplacements de moyenne ou longue durée.

Du fait du travail en hauteur et tout particulièrement dans le cas de manutention d'éléments lourds à l'aide d'engins de levage, il doit avoir le souci permanent de sa propre sécurité et de celle de l'équipe dont il fait partie.

Pour toutes ces raisons, il doit posséder une bonne condition physique (station debout prolongée, marche, déploiements d'efforts fréquents).

Il exerce ses activités dans le respect des consignes de sécurité et de prévention de la santé, du PPSPS s'il existe, ou sinon du plan de prévention, et doit porter les équipements de protection individuelle (EPI).

La législation et les préoccupations environnementales des entreprises imposent au coffreur bancheur le respect

systématique du tri des déchets de chantier et la maîtrise de la consommation d'eau, d'électricité, de carburant ainsi que des nuisances telles que le bruit et la poussière.

#### COMPÉTENCES ATTESTÉES

##### 1. Réaliser des ouvrages en béton armé coffrés en traditionnel

Coffrer en traditionnel bois ou en éléments manuyportables.

Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé.

Couler le béton d'un ouvrage en béton armé.

Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied.

##### 2. Réaliser des ouvrages en béton armé banchés

Elinguer et manutentionner une charge.

Coffrer des ouvrages en béton armé au moyen de coffrages-outils.

Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé.

Couler le béton d'un ouvrage en béton armé.

##### 3. Réaliser la pose et le liaisonnement d'éléments préfabriqués

Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied.

Elinguer et manutentionner une charge.

Poser et liaisonner des éléments préfabriqués courants.

##### 4. Réaliser des radiers, des planchers de type dalle pleine et des tabliers d'ouvrages d'art

Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied.

Elinguer et manutentionner une charge.

Construire un dispositif d'étalement provisoire.

Réaliser les coffrages de radiers, dalles, planchers et tabliers.

Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé.

Couler le béton d'un ouvrage en béton armé.

## Blocs de compétences

### RNCP25494BC01 — Réaliser des ouvrages en béton armé coffrés en traditionnel

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Coffrer en traditionnel bois ou en éléments manuyportables.

Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé.

Couler le béton d'un ouvrage en béton armé.

Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied.

### RNCP25494BC02 — Réaliser des ouvrages en béton armé banchés

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Elinguer et manutentionner une charge.

Coffrer des ouvrages en béton armé au moyen de coffrages-outils.

Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé.

Couler le béton d'un ouvrage en béton armé.

### RNCP25494BC03 — Réaliser la pose et le liaisonnement d'éléments préfabriqués

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied.

Elinguer et manutentionner une charge.

Poser et liaisonner des éléments préfabriqués courants.

### RNCP25494BC04 — Réaliser des radiers, des planchers de type dalle pleine et des tabliers d'ouvrages d'art

#### LISTE DE COMPÉTENCES

Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied.

Elinguer et manutentionner une charge.

Construire un dispositif d'étalement provisoire.

Réaliser les coffrages de radiers, dalles, planchers et tabliers.

Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé.  
Couler le béton d'un ouvrage en béton armé.

## Secteur d'activité et type d'emploi

**SECTEURS D'ACTIVITÉS**  
Construction de bâtiments à usage d'habitation ou de bureaux.  
Construction de bâtiments industriels.  
Constructions de stations d'épuration et de production d'eau potable.  
Construction de parkings souterrains.  
Constructions d'ouvrages d'art (ouvrages hydrauliques, ponts, viaducs), de tunnels.  
Constructions d'ouvrages destinés à la production d'électricité (tels que barrages et centrales hydroélectriques).

**TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES**  
Coffreur.  
Coffreur bancheur.  
Constructeur en béton armé du bâtiment.  
Constructeur en ouvrages d'art.

**RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ**  
Pour le montage, démontage et utilisation d'échafaudage de pied :  
Articles R. 4323-69 et R. 4141-13 et R. 4141-17 ;  
Recommandation CNAM R 408.

## Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

|                                     |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension de recrutement (DARES 2024) | Très élevée (5/5)                                                                                                                                                     |
| Facteurs principaux                 | Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi                                                                                        |
| Salaire médian (mensuel)            | 2 139 €                                                                                                                                                               |
| Diplôme le plus fréquent            | CAP, BEP ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (17 % des actifs en emploi)                                                                            |
| Familles professionnelles (FAP)     | B0X32 — Ouvriers de la construction en béton · tension 5/5 (Très élevée)<br>B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP · tension 5/5 (Très élevée) |
| Projets de recrutement (BMO 2026)   | 13 379                                                                                                                                                                |
| Jugés difficiles à recruter         | 55 %                                                                                                                                                                  |
| Emplois saisonniers                 | 10 %                                                                                                                                                                  |
| Familles professionnelles (FAP)     | B0X32 — Ouvriers de la construction en béton<br>B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP                                                         |

## Voies d'accès

**MODALITÉS D'ACCÈS**  
Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

**PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION**  
A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury du titre est désigné par les Unités territoriales (UT) des DIRECCTE - Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi. Il est composé de professionnels du secteur d'activité concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education).

ACCESSIBLE EN OUTRE-MER  
Nouvelle-Calédonie

## Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 04/03/2021

---

## Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS  
RNCP4520

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)  
RNCP35312

## Pour plus d'informations

### Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25494/>

## Demande CPF — formations engagées

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Dossiers CPF engagés   | 1       |
| Montant total engagé   | 1 955 € |
| Coût moyen par dossier | 1 955 € |
| Durée moyenne          | 140 h   |
| Période                | 12/2020 |
| France compétences     | 100 %   |

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.