

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE

CAP
CBAB

Constructeur d'ouvrages en Béton Armé

**Le coffreur,
ou constructeur
en béton armé**

est l'homme de base des
grands travaux
(ponts, barrages...)



Le métier

Le coffreur est un maçon spécialisé dans l'utilisation du béton armé. La technique employée n'a que peu de rapport avec la maçonnerie traditionnelle.

- Le coffreur intervient surtout au niveau des fondations et des dalles. Les grands ouvrages du génie civil constituent son domaine de prédilection : *ponts, barrages, centrales, etc...*
- A partir des plans fournis, le Constructeur en Béton Armé du Bâtiment prévoit la quantité de béton nécessaire, le bois et les matériaux dont il a besoin. Il réalise des boisages et des moules appelés coffrages. Ces derniers ont la forme exacte des parties de maçonnerie qu'il doit construire. Le coffreur supervise cette opération.
- Le Constructeur en Béton Armé du Bâtiment travaille, en équipe, sur des chantiers, en plein air et par tous les temps ou presque.
- Il porte des charges, gravit des échelles, se déplace sur des échafaudages.
- Un Constructeur en Béton Armé du Bâtiment peut évoluer vers une fonction de chef d'équipe et même de chef de chantier en prenant davantage de responsabilités et à condition de s'adapter aux évolutions.



La formation

Ce diplôme se prépare par la voie de l'apprentissage sur une durée de 2 ans avec un minimum de 840 heures de formation au centre selon un calendrier d'alternances.

Débouchés / Poursuite d'études

Pour se spécialiser il est possible de préparer une

Pour poursuivre ses études et élargir ses compétences il est possible de préparer un **BAC Pro** ou un **Brevet Professionnel (B.P)** :

- BAC PRO Technicien du Bâtiment : Organisation et Réalisation du Gros Œuvre (Bac Pro ORGO)
- BP Maçon



Contacts et renseignements

**Chambre de Métiers
d'Alsace - CMA**
**Espace Européen de
l'Entreprise**
30 avenue de l'Europe
67300 SCHILTIGHEIM

☎ 03.88.19.55.81

**Fédération Française
du Bâtiment Bas Rhin**
Pôle BTP – Espace
Européen de l'Entreprise
1a rue de Dublin
67300 SCHILTIGHEIM

☎ 03.88.15.44.00

**Unité de Formation par
Apprentissage
Heinrich-Nessel**
123 rte de Strasbourg
67504 HAGUENAU
Cedex

☎ 03.88.53.20.18