

# CAP Maçon / Coffreur

Mis à jour le 28 août 2023

## Conditions d'entrée et prérequis

Avoir validé son projet professionnel –  
Avoir une appétence pour les métiers du bâtiment – Gros Œuvre

## Public visé

Demandeurs d'emploi ayant un projet professionnel validé

## Rythme

Temps plein

## Durée en centre

728 heures

## Durée en entreprise

560 heures

## Validation

Contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles selon réglementation du diplôme.

## Certification

Oui

## Modalités d'évaluation

- CAP Maçon et CAP Constructeur d'ouvrages en béton armé session 2024

## Entrée et sortie permanente

Non

## Objectifs professionnels

Le maçon / coffreur assure le gros-œuvre du bâtiment en réalisant des ouvrages de maçonnerie et en béton.

Il s'occupe de couler les fondations d'une maison, ou tous types de dalles, crée les planchers, les escaliers et parfois les murs. Il produit des piliers ou encore des arches pour des besoins architecturaux dans le domaine de l'ouvrage d'art, des axes routiers, de l'industrie, des barrages....

## Contenu

### Domaine professionnel du CAP Maçon

Montage et démontage d'un échafaudage de pied en travaux neufs et réhabilitation

Réalisation des maçonneries brutes en blocs briques, béton et moellons

Préparation de liant (mortier, colle...)

Débiter, façonner, assembler et poser les armatures (barres, châssis, treillis soudé)

Fabrication et installation de coffrages traditionnels simples dans le respect des normes de sécurité

Préparation du béton manuellement et / ou mécaniquement

Mesures et tracés sur différents supports (terre, béton, bois...)

Réalisation des enduits horizontaux, verticaux et chapes

Réalisation d'un réseau de canalisations : fouilles manuelles.

### Domaine professionnel CAP coffreur

Installation de chantier : mise en place d'une, création des accès et mise en œuvre de la signalisation du chantier

Terrassement

Mise en place et maintien des protections collectives

Coulage du béton dans le coffrage (vibrer, dresser, araser et surfacer le béton)

Finitions

Réalisation de chapes incorporées

Maintenir propre le poste de travail

Autorisation d'Intervention à proximité des réseaux » AIPR Opérateur

Initiation BIM (Modélisation des informations du bâtiment)

## Modalités pédagogiques

Notre démarche s'appuie sur notre expertise en pédagogie individualisée et interactive adaptée aux adultes

## Profil des intervenants

Les modules sont assurés par des formateurs et/ou enseignants certifiés ou des professionnels.

## Délais et modalités d'accès

Validation par Pôle Emploi

# CAP Maçon / Coffreur

CV et entretien  
Tests de positionnement

## Financements possibles

Formation financée par la Région Grand Est et le Fonds Social Européen

## Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Nord
- rue Monseigneur Pelt BP 55130  
57074 METZ
- greta-lorraine-nord@ac-nancy-metz.fr
- 03 87 76 40 31
- SIRET : 19570057000037