

# CAP Maçon

- Formation de niveau 3
- CAP - Maçon
- Code RNCP : 35715
- Mise à jour : 20.05.2022



1 semaine  
au CFA



2 semaines  
en entreprise

## PRÉ-REQUIS

Savoir lire écrire et compter  
Fin de cycle collège ou niveau  
assimilé et/ou entretien de  
positionnement

## ADMISSION

Apprentissage (15 à 29 ans) et sans condition d'âge pour les personnes reconnues  
travailleurs handicapées, sportifs de haut niveau et ayant un projet de création ou reprise  
d'entreprise nécessitant un diplôme  
Professionnalisation (29 ans et +)  
Formation continue / CPF

## DURÉE STANDARD

2 ans, soit 805 h en CFA  
Des aménagements de durée sont  
possible sous conditions

## TARIFS

Contrat d'apprentissage et contrat de professionnalisation : frais de formation pris en charge  
par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétence  
Formation continue : selon votre situation, nous consulter

## CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles  
aux personnes en situation de  
handicap

## RENTÉE STANDARD

Septembre/octobre  
Entrée possible en formation tout au long de l'année.  
Proposition d'un parcours personnalisé après  
analyse de votre besoin et des objectifs de la  
formation

## MÉTIER VISÉS

Maçon  
Constructeur ouvrage en béton  
armé

## Objectif de la formation

**Le maçon exerce dans le domaine du bâtiment pour des travaux neufs ou de rénovation dans des activités de réalisation du gros œuvre :** construction de maisons individuelles, de bâtiments collectifs et de bâtiments industriels, tertiaires ou agricoles. Il contribue également à la réalisation de revêtements verticaux et horizontaux : enduits de façades, enduits d'étanchéité, chapes. Dans le cadre de la transition énergétique, le maçon est amené à mettre en œuvre des matériaux bio et géo-sourcés. Il réalise également des ouvrages en béton armé. Dans ce contexte, il réalise à partir de plans le coffrage, les armatures complémentaires et met en œuvre le béton.



**Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :**

**Étudier et préparer une intervention :**

Compléter et transmettre des documents, décoder un dossier technique, choisir les matériels et les outillages, étude de la construction.

**Réaliser et contrôler un ouvrage courant :**

- déterminer des quantités de matériaux et composants
- organiser son poste de travail et sécuriser son intervention
- implanter et tracer des ouvrages, réaliser et mettre en place des coffrages, mettre en place des armatures
- fabriquer et mettre en œuvre des bétons courants, bio et géo-sourcés
- réaliser des maçonneries de petits éléments
- réaliser les finitions d'un ouvrage vertical et d'un ouvrage horizontal
- préparer, utiliser et entretenir les matériels et outillages
- contrôler la nature et la conformité des supports
- contrôler le travail réalisé en cours d'exécution et en fin de travaux

**Réaliser des travaux spécifiques :**

- intervenir à proximité des réseaux, mettre en place et démonter un étalement, réaliser des terrassements complémentaires, des réseaux enterrés
- intervenir sur le bâti existant, poser des éléments préfabriqués

**Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles**

Sauveteuse Secouriste au Travail, R408 (Montage, travail en hauteur, PRAP, HOB0 1, AIPR, utilisation et démontage des échafaudages de pied) Prévention Santé Environnement.

**Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles**

Enseignement général : Français, Histoire, Géographie, Enseignement Moral et Civique, Anglais, Mathématiques, Physique-Chimie, éducation Physique et Sportive, Prévention Santé.

**Méthodes pédagogiques**



Rythme alternée CFA/Entreprise



Enseignements en digital learning



Livret d'apprentissage (suivi de la formation au CFA)



L'organisation de la formation (planning, résultats, absences)

**Outils et moyens techniques**



Plateaux techniques et pédagogiques



Salles de cours connectées



Malette d'outillage individuelle et collective

**Modalités d'évaluation**

Évaluation tout au long de la formation.

Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) ou d'examen final.

**Poursuite de formation à l'issue de cette formation**

- BP Maçon
- Bac Pro Technicien du Bâtiment : Organisation et réalisation du gros oeuvre.
- Bac Pro - Intervention sur le patrimoine

**Vous souhaitez en savoir plus ?**

Pour faciliter votre recherche d'entreprise et découvrir nos métiers : [www.btcpca-occitanie.com](http://www.btcpca-occitanie.com)



Retrouver le taux de réussite et d'insertion et plus d'information sur le site internet

