

## BP Maçon

- Formation de niveau 4
- Code RNCP : 38303
- Mise à jour : 12.05.2022



**1 semaine**  
Au CFA



**2 semaines**  
En entreprise

### PRÉ-REQUIS

Diplôme de niveau 3 ou de niveau supérieur du même groupe de spécialités validé.  
Être reconnu apte à l'exercice du métier lors de la visite médicale d'embauche.

### DURÉE STANDARD

De 24 à 36 mois. Des aménagements de durées sont possibles selon les prérequis du candidat.

### CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

### 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

### 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.

### RENTRÉE STANDARD

À déterminer à l'issue du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

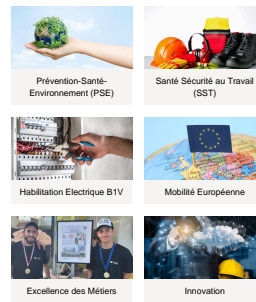
### MÉTIER VISÉS

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 :**

**Etude, préparation et suivi d'un ouvrage :**

- Rechercher des informations
- Décoder les données du dossier de construction
- Choisir et adapter des solutions techniques
- Adapter et compléter les plans d'exécution
- Effectuer des tracés et gabarits de formes complexes
- Etablir les besoins en matériel, matériel et main d'œuvre
- Organiser le processus de production et de mise en œuvre

**Fabrication et mise en œuvre d'un ouvrage en aluminium ou PVC :**

- Effectuer un relevé
- Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
- Réceptionner les approvisionnements et/ou matériels
- Réaliser les opérations de débit, d'usinage et de façonnage
- Réaliser les opérations d'assemblage et de finition
- Réaliser le stockage des ouvrages avant livraison
- Mettre en sécurité la zone d'intervention
- Ordonner la zone d'intervention
- Réaliser les opérations de dépose
- Réceptionner les supports
- Implanter les ouvrages
- Réaliser les opérations de pose sur chantier
- Assurer la maintenance des ouvrages

**Fabrication d'un ouvrage de miroiterie :**

- Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
- Réaliser les opérations de débit, d'usinage et de façonnage
- Réaliser les opérations d'assemblage et de finition
- Réaliser le stockage des ouvrages avant livraison
- Assurer la maintenance des matériels, des équipements et des outillages

**Réalisation et suivi des ouvrages en entreprise / présentation d'un rapport d'activités :**

- Rechercher des informations
- Communiquer et rendre compte
- Participer à des actions de qualité et sécurité
- Animer une équipe
- Réceptionner et livrer le chantier

**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 alterné 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**

- CAP Constructeur ouvrage en béton armé
- BP Maçon
- TP Couvreur zingueur
- TP maçon du Bâti ancien

**Vous souhaitez en savoir plus ?**

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



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



**Montpellier**  
375 rue Emile Picard 34080 Montpellier  
04 67 84 51 61 - montpellier@btpcf-a-occitanie.fr

**Perpignan**  
Tecnosud – 205 rue Félix Trombe 66100 Perpignan  
04 68 55 38 88 - perpignan@btpcf-a-occitanie.fr

**Toulouse**  
3 impasse Georges Dazet 31100 Toulouse  
05 62 87 86 20 - toulouse@btpcf-a-occitanie.fr

**Muret**  
21 rue Jean-François Romieu 31600 Muret  
05 61 16 85 20 - muret@btpcf-a-occitanie.fr

**Lézignan-Corbières**  
19 Chemin de St Estève 11200 Lézignan Corbières  
04 68 27 84 00 - lezignan@btpcf-a-occitanie.fr

**Méjannes-les-Alès**  
135 avenue Antoine Emile 30340 Méjannes-les-Alès  
04 66 61 30 92 - mejannes@btpcf-a-occitanie.fr