

# CAP MAÇON

## Présentation succincte du métier

Le maçon est le premier à intervenir sur une construction. Il met en place les fondations des futurs immeubles, maisons individuelles ou bâtiments industriels. Puis il monte les structures porteuses: murs, poutres, poteaux et planchers, sur lesquelles va s'appuyer la charpente et s'encastrent les portes et les fenêtres. Il est largement responsable de la solidité du bâtiment.

## i informations

**CODE RNCP : 35715**

### PUBLIC CONCERNÉ

Jeunes sans entreprise ayant un projet d'apprentissage

Apprenti

Contrat de Professionnalisation

Tous Publics (salarié, demandeur d'emploi, reconversion professionnelle)

### CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap

### CONDITIONS D'ACCÈS

Être salarié d'une entreprise dont l'activité est celle de la qualification préparée

Toute personne ayant un projet de formation dans le BTP

### PRÉREQUIS

Débutant. Être à l'aise avec les fondamentaux, lire, écrire et compter.  
Pas de contre-indication médicale pour l'exercice du métier

### DURÉE

Standard : 2 ans - 840h

Possibilité d'adaptation en fonction des connaissances et compétences à l'entrée en formation, pour tous les publics

### SITE(S) DE FORMATION

Chateauroux  
Chartres  
Orléans  
Tours-Saint Pierre des Corps  
Blois

### ORGANISATION DE LA FORMATION

Apprenti : 1 semaine en site de formation / 2 ou 3 semaines en entreprise  
Les autres actions de formation : rythme de l'alternance convenu avec l'entreprise

### EFFECTIF

Mini : 9 par groupes

Maxi : 16 par groupes

## > Métier(s) auxquels conduit la formation

- Maçon batisseur

## > Objectifs généraux de la formation

- Obtenir la certification préparée
- Être capable de créer une fondation et monter la structure porteuses

## > Programme de la formation

Combinaison de connaissances et d'acquisition de compétences professionnelles, de connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles et de connaissances générales associées aux connaissances professionnelles

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

- Organiser et installer le poste de travail
- Réaliser des maçonneries brutes en B.B.M en ligne
- Réaliser des maçonneries brutes en B.B.M avec retour d'angle
- Réaliser des maçonneries apparentes types (briques, terre cuite)
- Réaliser une chape, angle arrondi au fer à nez de marche
- Réaliser une souche de cheminée en brique de 55 x 10,5 x 22
- Réaliser un enduit traditionnel en 3 couches
- Poser des regards en respectant une pente
- Réaliser un conduit de fumée en boisseaux
- Réaliser une implantation de bâtiment simple
- Réaliser un mur en maçonnerie à joints minces
- Réaliser des chassis d'armature
- Réaliser des ouvrages en béton armé (poteau, poutre, linteau, etc)
- Réaliser les tracés d'un escalier droit

### Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles :

- Prévention Santé Environnement Attestation R408 – Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied Sauveteur Secouriste au Travail
- Habilitation électrique
- Celles-ci permettent l'obtention de certificat, d'habilitation ou attestation

### Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles :

- Enseignement général : Français, Histoire, Géographie, Anglais, Mathématiques, Sciences, EPS

- Enseignement professionnel : dessin technique

## > **Modalités pédagogiques**

### **Méthodes pédagogiques:**

- Apports théoriques • Mises en situation pratique en atelier • Autoformation en Centre de Ressources ou sur une plateforme de formation en ligne (e-Learning) • Retours d'expérience • Tavaux collaboratifs,

### **Outils et moyens techniques:**

- Salles de formation équipées de vidéoprojecteur • Atelier de maçonnerie : o Postes individuels o Outillage individuel et/ou collectif • Échafaudage de pied • matériels nécessaire aux métiers de Maçon,

### **Moyens humains:**

- Formateurs d'Enseignements Professionnels disposant d'une expérience de terrain - Formateurs d'Enseignements Généraux - Responsable de Centre de Ressources et d'Aide à la Formation (CRAF) - Promoteurs de Formations BTP – Chargés de Relations Entreprises

### **Modalités d'évaluation:**

*Certificateur: Ministère de l'Education Nationale - date d'enregistrement le 15/05/2021*

Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage

Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF)

## > **Qualifications pouvant être préparées à l'issue de la formation**

- BP Maçon
- TP Coffreur bancheur
- TP Façadier Peintre
- BAC PRO Intervention sur patrimoine bâti - option: maçonnerie, charpente, couverture
- BAC PRO Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre
- TP Maçon bâti ancien



## **PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION**

Septembre / Octobre

Entrée permanente le reste de l'année : nous contacter

## **COÛT DE LA FORMATION**

Coût de formation pris en charge par l'organisme financeur dont relève l'entreprise

Autres dispositifs possible : nous consulter

## **COMMENT TROUVER UN CONTRAT D'APPRENTISSAGE**

- Chaque campus dispose d'une équipe de conseillers jeunes vous accompagnant dans vos recherches d'apprentissage
- Connectez-vous sur Planet'BTP

## **CONTACTS**

Nos conseillers jeunes (CJ) et chargés de relation entreprises (CRE) sont joignables via le mail et téléphone suivant :

### **Chateauroux:**

- CJ - recrutement36@btpcfa-cvdl.fr
- CRE – contact36@btpcfa-cvdl.fr

### **Chartres:**

- CJ - recrutement28@btpcfa-cvdl.fr
- CRE – contact28@btpcfa-cvdl.fr

### **Orléans:**

- CJ - recrutement45@btpcfa-cvdl.fr
- CRE – contact45@btpcfa-cvdl.fr

### **Tours-Saint Pierre des Corps:**

- CJ - recrutement37@btpcfa-cvdl.fr
- CRE – contact37@btpcfa-cvdl.fr

### **Blois:**

- CJ - recrutement41@btpcfa-cvdl.fr
- CRE – contact41@btpcfa-cvdl.fr

