

Titre professionnel maçon(ne)

Objectif

Construire des murs et réaliser les enduits traditionnels.

Sur des chantiers de construction pavillonnaire, le maçon bâtit à l'aide de blocs creux (briques ou agglos). Sur des chantiers de construction de logements collectifs ou de locaux à usage tertiaire ou industriel, il réalise, entre autres, l'ossature en béton armé.

En rénovation, il est amené à réaliser des percements de murs existants et des reprises en sous-?uvre. Suivant la nature de l'ouvrage, il coffre et coule des éléments en béton armé tels que poteaux, poutres, escaliers, etc., et pose de petits éléments préfabriqués (appuis, chapeaux). Il pose des planchers et installe leur étaieement, place les armatures et bétonne. [Replier](#)

- [Dates & lieux \(1\)](#)
- [Contenus](#)
- [Organisation](#)
- [Carte](#)

• Cusset

- EFCA-BAT - 55 Rue de l'Industrie - 03300 Cusset
- [EFCA](#) - Tél : 04 70 96 19 18
- Contact : Madame Stéphanie DEMEUSE ([Contacter](#)) - Tél : 04 70 96 19 18

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
Contrat de professionnalisation	--	Ouvert
Bénéficiaire de l'action	--	Ouvert

Public : Tout public

Aire de recrutement : Région

Programme

La formation se compose de 4 modules débouchant sur un Certificat de Compétences Professionnelles

Module : Accueil et découverte de la formation

CCP 01. Construire des ouvrages en maçonnerie :

- Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied. Bâtir des maçonneries hourdées au mortier ou à joints minces - Créer des ouvertures dans des murs existants et réaliser la déconstruction de parties d'ouvrages.

CCP 02. Réaliser des enduits et des éléments de finition :

- Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied. Réaliser manuellement des enduits hydrauliques traditionnels et monocouches - Mettre en place des éléments préfabriqués de type appui, couronnement, linteau - Réaliser des ouvrages de finition de type seuils et appuis.

CCP 03. Réaliser des ouvrages en béton armé coffrés en traditionnel :

- Coffrer en traditionnel bois ou en éléments manportables - Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé - Couler le béton d'un ouvrage en béton armé - Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied.

CCP 04. Réaliser des dallages et des planchers de type poutrelles hourdis :

- Poser un plancher poutrelles hourdis. Réaliser les réseaux d'évacuation d'eaux usées et pluviales - Mettre en place les armatures de dallages et planchers - Mettre en oeuvre le béton de dallage et planchers - Réaliser les aspects de surface et chapes - Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied..

Session de validation

Validation de la formation

[Titre professionnel maçon\(ne\)](#)

Niveau de sortie : Niveau V : BEP, CAP

Métiers préparés

[Maçon/ne](#)

Modalités pédagogiques

Rythme de formation :

Temps plein

En alternance

Formation en situation de travail

Modalité d'enseignement : formation entièrement présentielle

Durées et rythmes

Durée en centre : 840 h

Durée en entreprise : 140 h

Durée totale : 980 h

Admission

Niveau d'entrée :

niveau V bis (prequalification)

Modalités d'accès :

Entretien, Tests

Organisme responsable

[EFCA](#)

6 rue de la Varenne

63200 Riom

Tél : 04 70 96 19 18

Fax : 04 73 38 97 06

Mail : contact@efca.fr

Site web : <http://www.efca.fr>

Réf : 03_1801210F

Mise à jour : 09/07/2018
