

Maçonnerie, carrelage, taille de pierre

Maçon

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Modalités et délais d'accès

Entrées et sorties permanentes

(en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de chaque Fédération Régionale.

Rythme de l'alternance

- Coursus apprenti :

En centre de formation : 25 %
En entreprise : 75 %

- Coursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :
- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :
Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

- Savoir lire et écrire
- Connaître les bases mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier
- Avoir une bonne vision dans l'espace et des capacités gestuelles
- Aptitude physique au travail en extérieur et en hauteur
- Public d'origine étrangère, niveau A1 confirmé du CECRL

Informations sur le métier

Le maçon est chargé de construire les murs, planchers et éléments en béton armé des bâtiments. Il travaille sur des chantiers de construction neuve ou sur des chantiers de rénovation. Le maçon utilise des matériaux tels que briques ou agglomérés de ciment, mais il peut également bâtir avec des matériaux isolants (briques à joints minces, béton cellulaire et agglomérés de pierre volcanique). Il réalise des enduits traditionnels ou monocouches et des éléments de finition, seuils, chapes, appuis, de manière traditionnelle ou préfabriquée. Le maçon exerce son activité principalement en extérieur.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- Réaliser un ouvrage simple de maçonnerie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales
- + voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

- CCP1 Construire des ouvrages en maçonnerie
- CCP2 Réaliser des enduits et des éléments de finition
- CCP3 Réaliser des ouvrages en béton arme coffres en traditionnel
- CCP4 Réaliser des dallages et des planchers de type poutrelles hourdis

Contenu de la formation

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
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
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
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 œuvre le béton de dallage et planchers
Réaliser les aspects de surface et chapes
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Préparer et réaliser un ouvrage de maçon
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Maçon](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : BP Maçon, insertion dans la vie professionnelle
RNCP N° [435](#)
Code CPF : 245838

Pour plus d'informations, nous contacter.

Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

AGEN

Tél : 05 53 66 66 34
Email : agen@compagnonsdutourdefrance.org
6, rue Jean-Baptiste Pérès
47000 - AGEN

BORDEAUX

Tél : 05 57 54 23 80
Email : bordeaux@compagnonsdutourdefrance.org
6, avenue Jean Alfonséa BP 90
33271 - FLOIRAC CEDEX

Mouchard - Institut Européen de Formation

Tél : 03 84 73 82 46
Email : mouchard@compagnonsdutourdefrance.org
2, rue Léopold Alixant
39330 - MOUCHARD

ORLÉANS

Tél : 02 38 70 53 00
Email : orleans@compagnonsdutourdefrance.org
23, rue Gustave Eiffel ZAC des 4 Cheminées
45380 - LA CHAPELLE ST MESMIN

ANGLET - LONS

Tél : 05 59 63 87 57
Email : sylvie.olivier@compagnonsdutourdefrance.org
3, allée de Bellevue
64600 - ANGLET

LYON

Tél : 04 78 53 22 00
Email : lyon@compagnonsdutourdefrance.org
49, rue Feuillat
69003 - LYON

NANTES

Tél : 02 51 79 13 20
Email : nantes@compagnonsdutourdefrance.org
238, rue de la Pyramide
44230 - ST SÉBASTIEN / LOIRE

PARIS

Tél : 01 60 35 02 98
Email : stephane.ply@compagnonsdutourdefrance.org
2, rue de Guermantes
77400 - ST THIBAUT DES VIGNES