Maçon AFP
Maçonne AFP

Planification, bâtiment, génie civil

En tant que maçonne ou maçon AFP, tu construis et rénoves des bâtiments ou des ouvrages de génie civil comme des tunnels ou des ponts. Tu prépares les chantiers, effectues des coffrages, montes et bétonnes des murs.

Tâches

Préparation des travaux

- Lire les plans de construction
- Sécuriser les chantiers, par exemple en installant des barrières et des panneaux de protection
- Réaliser des croquis simples d'éléments de construction
- Entreposer, trier et mettre à disposition les matériaux de construction
- Procéder à des terrassements et à des travaux de remblayage et de fouilles
- Stabiliser et protéger les talus

Aide aux travaux

- Contribuer aux travaux de mensuration et d'implantation
- Déplacer des éléments de construction préfabriqués, comme des dalles, des cheminées ou des tablettes de fenêtres
- Réaliser des éléments de construction simples à base de mortier
- Bétonner des éléments de construction ainsi que des murs, selon les instructions des maçons CFC
- Installer des canalisations, des conduites de drainage, ou encore des systèmes de rétention des eaux, afin d'empêcher l'eau de s'infiltrer dans les excavations
- Exécuter les travaux de déconstruction et de démontage en suivant les instructions, par exemple, pour démonter un mur

Fin des travaux

- Éliminer les déchets dans le respect des normes environnementales
- Documenter les travaux de construction effectués
- Nettoyer les machines et les outils, les remettre en état de fonctionner

Environnement de travail

En tant que maçonne ou maçon AFP, tu travailles en plein air, par tous les temps, parfois à des hauteurs importantes, ou dans des fouilles. Tu portes un équipement de protection: casque, gants, chaussures renforcées. Tes horaires varient en fonction des saisons, les activités étant plus importantes en été qu'en hiver.

Tu travailles pour des entreprises de construction de diverses tailles. Tes perspectives sur le marché du travail sont très bonnes.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Habileté manuelle
- Absence de vertige
- Résistance physique
- Résistance aux variations de température ou au mauvais temps
- Capacité de représentation spatiale
- Aptitude à travailler en équipe
- Disposition à de fréquents déplacements

Intérêts

- Travailler à l'extérieur
- Avoir une activité physique
- Travailler la pierre, la terre, le verre

Formation

Cette formation s'acquiert par un apprentissage en entreprise.

Entreprise

Formation pratique 4 jours par semaine dans une entreprise du bâtiment ou du génie civil

École

Formation théorique 1 jour par semaine dans une classe intercantonale romande à Genève, Morges (VD) ou Sion (VS)

Cours interentreprises

57 jours sur 2 ans dans les écoles professionnelles cantonales

Durée

2 ans

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire achevée
- Certaines entreprises recourent à un examen d'admission

Titre obtenu

Formations continues

Apprentissage complémentaire

En tant que maçonne ou maçon AFP, tu peux envisager un complément de formation pour obtenir le certificat fédéral de capacité (CFC) de **maçonne ou maçon CFC**
https://www.orientation.ch/fr/professions/macon-ne-cfc
. Un CFC est nécessaire pour accéder à la maturité professionnelle et est généralement exigé pour suivre une formation supérieure, par exemple un brevet fédéral.

Professions voisines

Profession
Assistant/e-constructeur/trice de fondations AFP
https://www.orientation.ch/fr/professions/assistant-e-constructeur-trice-de-fondations-afp

Profession
Assistant/e-constructeur/trice de sols industriels et de chapes AFP
https://www.orientation.ch/fr/professions/assistant-e-constructeur-trice-de-sols-industriels-et-de-chapes-afp

Profession
Poseur-euse de pierres AFP
https://www.orientation.ch/fr/professions/poseur-euse-de-pierres-afp

Profession
Assistant/e-constructeur/trice de routes AFP
https://www.orientation.ch/fr/professions/assistant-e-constructeur-trice-de-routes-afp

Profession
Aide-carreleur/euse AFP
https://www.orientation.ch/fr/professions/aide-carreleur-euse-afp

Profession
Assistant/e-constructeur/trice de voies ferrées AFP
https://www.orientation.ch/fr/professions/assistant-e-constructeur-trice-de-voies-ferrees-afp

Autre information

Numéro Swissdoc

0.430.51.0

Liens utiles

Société suisse des entrepreneurs (SSE)
https://www.entrepreneur.ch
Professions-construction.ch: maçon-ne
https://professions-construction.ch/formation/macon-ne
Formations dans le domaine de la construction
Professions-construction.ch
https://www.professions-construction.ch/
Formations dans le domaine de la construction
Centre d'enseignement professionnel de Morges (CEPM)
https://cepm.ch/
Centre de formation professionnelle Construction (CFPC) de Genève
https://edu.ge.ch/secondaire2/centre-de-formation-professionnelle-construction/accueil
École professionnelle commerciale et artisanale de Sion (EPCAs)
https://www.epcasion.ch/

Bases legales

https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/51009?lang=fr