

> Intitulé de l'emploi

Maçon

> Autres appellations

> Définition synthétique

Le maçon construit tous ouvrages réalisés au moyen de coffrages en bois et d'armatures métalliques noyés dans du béton. Il procède à l'assemblage d'éléments de construction préfabriqués en béton, béton armé ou béton précontraint.

> Activités principales

- Fabrication de coffrages spécifiques ou assemblage d'éléments de coffrages préfabriqués
- Préparation de ferrillages
- Réalisation de dalles et chapes
- Réalisation de murs en briques, agglos, pierres...
- Coulage du béton
- Travaux de finition du gros œuvre (enduits, rattrapages, gaines)

> Compétences requises

Savoir :

- Techniques de maçonnerie
- Techniques du bâtiment
- Maîtrise des spécifications des matériaux en béton armé

Savoir-faire :

- Lire des plans cotés simples et tracer des niveaux et implantations
- Vérifier les niveaux et aplombs
- Réaliser des ferrillages
- Couler et vibrer du béton

Comportements professionnels :

- Sens du travail en équipe
- Rigueur
- Etre soigneux et méthodique

> Conditions particulières d'exercice

- Travail en extérieur
- Chaleur et intempéries
- Manipulation de charges lourdes
- Travail en hauteur et à proximité du vide
- Horaires irréguliers selon nécessité
- Déplacements fréquents
- Pénibilité marquée, endurance physique

> Tendances d'évolution

Facteurs clés à moyen terme (3-5 ans) :

Impacts sur l'emploi (qualitatif) :

> Proximité avec d'autres emplois

- Ouvrier polyvalent du bâtiment