

# // MACON COFFREUR (H/F)

## CARTOGRAPHIE GROUPE

Groupe de famille : Travaux  
Famille : Chantier Infra

## FINALITÉ

Le maçon coffreur est chargé de la réalisation de travaux de maçonnerie. En fonction de sa spécialité, il est peut être amené à réaliser des travaux :

- de coffrage permettant d'obtenir un ouvrage en béton de qualité,
- de construction de pose de réseaux de transport et de distribution des fluides,

## EXIGENCES DE L'EMPLOI (formation, diplôme, habilitations...)

Expérience souhaitée : maçonnerie industrielle ou traditionnelle, menuiserie

Différentes habilitations peuvent être obligatoires en fonction de la spécialité

## ENVIRONNEMENT DU POSTE

### Rattachement hiérarchique ou fonctionnel :

Chef d'équipe ou Chef de chantier  
Equipe du chantier

### Relations internes :

Equipe de chantier- Animateur  
QPSE – Conducteur d'engins

### Relations externes :

Cotraitants et sous-traitants -  
Livres - Intérimaires

## MISSIONS

### Implantation

- Participer à l'implantation du chantier et à sa sécurisation générale
- Effectuer les tracés nécessaires aux travaux de maçonnerie

### Réalisation du chantier

- Acheminer le matériel nécessaire à la réalisation du chantier : choix des bons outils et matériels, contrôle de leur fonctionnement
- Anticiper les besoins en matériels et demander l'approvisionnement
- Utiliser le petit matériel et les petits engins de chantier

### Qualité, Prévention, Sécurité et environnement

- Rendre compte aux différents responsables de l'exécution des travaux réalisés et des difficultés rencontrées
- Veiller à la qualité et à la sécurité des travaux dans le temps imparti
- S'assurer des contraintes environnementales et veiller à la bonne mise en œuvre des dispositifs correspondants

### Repli du chantier

- Maintenir la propreté de l'accès au chantier, des installations, maintien de la signalisation de chantier
- Nettoyer la zone de travail et ranger le matériel du chantier
- A la fin du chantier, assurer la récupération des matériaux non utilisés

### Bétonner

- Fabriquer et mettre en œuvre des coffrages traditionnels, simples ou complexes (coffrage mobile ou banches)
- Poser des armatures : mise en place des réservations et des armatures, montage du masque en boiserie, réaliser les étalements ; pulvériser le démoulant puis verrouiller le coffrage.
- Armer, ferrailer
- Assembler : tracer, scier et ajuster les pièces en bois et assembler (clouer, visser)
- Couler : réceptionner les toupies de béton, pompe, vibrer et régler le béton
- Décoffrer : après prise du béton, ouvrir le coffrage (martelage), et le nettoyer (grattage, nettoyage à l'eau, aux produits chimiques)

### Préfabrication d'éléments

- Préfabriquer les éléments
- Souder divers éléments (cages d'armature pour le revêtement béton définitif)
- Assembler ou fabriquer les éléments de soutènement (cintres, blocs de béton compressible, calle de piédroit de cintre en béton...)

### Revêtements

- Réaliser les revêtements

*La liste des missions n'est pas exhaustive*

# // MACON COFFREUR (H/F)

COMPÉTENCES TECHNIQUES	NIVEAU MOYEN ATTENDU *
Réaliser les travaux de maçonnerie prévus, conformément aux directives du chef de chantier et dans le respect des règles de métiers	3
Approvisionner le chantier en outils, matériels et matériaux pour être à même de réaliser les travaux prévus	3
Stocker les matériaux, les matériels et les fournitures de manière appropriée	3
Réaliser les activités liées au chantier et à la prévention des risques, conformément aux directives du chef d'équipe	3
Utiliser les matériels, outils mis à disposition en respectant les consignes d'exploitation et les règles de sécurité	3
Assurer l'entretien courant et la maintenance de premier niveau des matériels et des outils mis à disposition	2
Manutentionner des matériaux, matériels et fournitures en respectant les gestes et postures adéquats	3

COMPÉTENCES QPSE	NIVEAU MOYEN ATTENDU *
Vérifier l'état général et le bon fonctionnement des outils et matériels mis à disposition avant toute utilisation	3
Se protéger et protéger les personnels en portant les EPI et en assurant la présence des équipements collectifs de sécurité adaptés aux nécessités du chantier et aux travaux à réaliser	3
Réagir et alerter rapidement son responsable hiérarchique en cas de difficultés techniques ou d'obstacles rencontrés en assurant la sécurité des personnels et des biens	3
Nettoyer et ranger le poste de travail en laissant une situation propre et sécurisée	3
S'impliquer dans le PPP (point prévention production) - 1/4 d'heure sécurité	2
Baliser et signaler les zones à risque en prévention et en sécurisation des hommes et des équipements	2
Respecter les règles environnementales en appliquant les règles de gestion des produits dangereux et des déchets	2
Assurer le respect de la qualité des travaux tel que défini par contrat et en accord avec les bonnes pratiques professionnelles	2

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES	NIVEAU MOYEN ATTENDU *
Travailler en équipe	3
Faire preuve d'adaptation	3
Faire preuve de maîtrise de soi	3
Faire preuve de rigueur	3

\* **Echelle de mesure** : 1 = Notion / 2 = Applications simples / 3 = Maîtrise / 4 = Expertise