

TRANSALP Travail Sans Frontière ALCOTRA France Italie

Guide d'analyse de l'emploi

Emploi COFFREUR

Identification

Structure / Organisme :

Nom de l'interlocuteur :

Nom de l'entreprise

Nom de l'interlocuteur

Fonction

Nom de l'interlocuteur

Fonction

Date / personnes rencontrées	Objet	Commentaires

Date

Nom de l'emploi Coffreur

Nom du salarié

Nom du hiérarchique

Intitulé de l'emploi

Description de l'activité

les domaines d'activité

Activité 1 : Construire.

Voliges, panneaux, coffrages modulaires

Activité 2 : Monter.

Activité 3 : Assembler.

Activité 4 : Poser des barres d'acier dans le coffrage.

Activité 5 : Réaliser des joints d'expansion et autres joints dans le coffrage.

Activité 6 : Couler le béton (voir fiche bétonneur).

Activité 7 : Dégager le béton de son moule.

Coffreur

Compétences

Pour réaliser l'activité, qu'est ce que le salarié **doit être capable de savoir faire** ?

Les savoir faire

Production
Contrôle
Organisation
Communication

Pour mettre en œuvre ces savoir faire, quelles sont **les connaissances dont le salarié a besoin** ?

Les savoirs,

Français
Mathématiques
Sécurité
Qualité

Savoirs techniques :

Transports
Dessin
Connaissance des matériaux
Maçonnerie
Métrologie

Pour réaliser les savoir faire quelles sont **les qualités humaines ou aptitudes** humaines, comportements humains nécessaire à actionner ?

Les savoir être

Qualités humaines
Relationnel
Adaptation
autonomie

Les moyens,

Bois, béton, matériels de découpe

Objectif : Synthèse de l'emploi et des compétences

Objectif : cerner la dynamique d'un emploi en terme d'évolution et de positionnement par rapport à d'autres emplois et aussi de progression des titulaires de l'emploi.

Fiche descriptive de l'emploi et des compétences

Entreprise date	
Intitulé de l'Emploi :	Coffreur
Définition N° ROME 42 113	<p>Il construit le « manteau » à l'intérieur duquel le béton coulé prendra exactement la forme. Il réalise les coffrages à l'aide de voliges, de panneaux ou de coffrages modulaires dans lesquels le béton sera coulé afin de donner leur forme aux fondations en béton ainsi qu'aux murs de soutien, plafond, poutres en béton.</p> <p>Avant de verser le béton, il faut placer les barres d'acier dans le coffrage avant de le renforcer, d'« armer » le béton. Lorsque le béton est durci, il reste à le dégager de son moule de bois ou de métal.</p>
SAVOIR-FAIRE Etre capable de	<p>SF 03 Production</p> <p>Etre capable de : Découper et assembler les éléments en suivant exactement le plan de coffrage. Réaliser un coffrage à l'aide de voliges, de panneaux, de coffrages modulaires, un moule qui peut être constitué avec des éléments en bois ou dérivés, en métal ou en matière plastique, et qui doit avoir la forme exacte de l'ouvrage à réaliser, Réaliser des joints d'expansion, joints d'étanchéité, Participer au ferrailage, Participer à la coulée du mortier.</p> <p>SF 05 Contrôle</p> <p>Etre capable de : Vérifier les matériaux (quantité, qualité), Vérifier les alignements, les dimensions, le niveau, l'aplomb, Vérifier le suivi du travail.</p> <p>SF 06 Organisation d'activité</p> <p>Etre capable de : Préparer son travail : lire et comprendre un plan de coffrage, Estimer le temps nécessaire pour la réalisation des différentes tâches, Estimer, répartir et gérer les moyens en matériels et matériaux, à utiliser : outillage, quantités de matière (acier, enduits...) volumes de béton ... Réaliser les travaux dans les délais impartis en respectant le plan et les règles de l'art</p>

	SF 08	Communication orale Etre capable de : Informers les différents corps de métiers présents sur le chantier, Transmettre des informations à ses collègues du même corps de métier (bétonneur, ferrailleur) sur le chantier, Transmettre des informations au chef d'équipe ou chef de chantier sur l'avancée des travaux.
	SF 09	Communication écrite Etre capable de Remplir une fiche de travail

Entreprise :		
Emploi :		Coffreur
SAVOIR Connaissances	S 01	Français Connaissances élémentaires de la langue française : Parlé, lu, écrit, compris, (exemples : Connaissance pour lire les consignes de sécurité, Connaissances pour relever sur une fiche les heures travaillées).
	S 03	Mathématiques, Arithmétiques Calculs numériques, les opérations de base Connaissances en géométrie, statistiques Calculs de masse, de volume
	S 08	Qualité Connaissance de la signification des consignes de travail, Connaissance de l'impact de son geste, de son travail sur le résultat attendu, Connaissance des matériaux employés, Connaissance des défauts et des exigences de qualité demandées par l'entreprise, Connaissance de l'impact de son geste, de son travail sur le résultat attendu, Connaissance du rôle des autres corps de métier intervenant sur le chantier.
	S 09	Sécurité Connaissance des règles de sécurité, des risques potentiels, des moyens de protection et de prévention des risques, Port des EPI, Connaissance des règles d'Installation sécurisée des échafaudages, échelles, moyens de levage. Connaissance des règles de base d'ergonomie. (gestes et postures).
	S 05	Savoirs techniques <u>Transports</u> Permis de conduire Utilisation d'engins de levage <u>Dessin</u> Connaissances de lecture des différents plans Connaissances pour lire un plan côté <u>Maçonnerie</u> Connaissance des Matériaux Connaissance de leur nature, de leur composition, Connaissance des propriétés et défauts du bois et du béton. <u>Métriologie</u> Connaissance des instruments de mesure : niveau, mètre

Entreprise		
Emploi :	Coffreur	
SAVOIR ETRE Capacité à être ou avoir l'aptitude de :	SE 01	Qualités humaines Organisé, méthodique, Précis pour la découpe, Créatif (sens de l'innovation)
	SE 02	Relationnel Sens du travail en équipe : s'intégrer dans une équipe Etre en lien avec d'autres professionnels (bétonneur, ferrailleur pour aller chercher des informations)
	SE 03	Adaptation Alterner des activités de nature différente, Amené à créer à chaque fois un coffrage original, Etre en capacité d'anticiper le déroulement des activités, gérer les aléas d'un chantier (être réactif).
	SE 04	Autonomie, prise de responsabilité Prendre des décisions, des initiatives en situation normale et complexe Faire preuve de professionnalisme : travail soigné, appliqué.
En relation avec les autres emplois	Chef de chantier Chef d'équipe Bétonneur Ferrailleur	
Lien hiérarchique	Chef d'équipe	
Les éléments du contexte	Chantiers de constructions neuves (bâtiment, génie civil, autres). Nombreux déplacements entre les chantiers et les partenaires. Travail physique, dur : Manipuler des charges lourdes, A l'extérieur sur les chantiers : intempéries, chaleur, Chantiers : génie civil, travaux publics, bâtiment, voirie et réseaux divers, voie ferrée.	
Expérience préalable	CAP, BEP minimum requis ou souhaite ?	

Objectif : Cotation des compétences de l'emploi

Objectif :

Il s'agit de coter l'emploi quel que soit le titulaire de l'emploi.

Dans l'idéal, il s'agit de positionner le niveau des compétences à atteindre (cible) quel que soit le titulaire de l'emploi.

Entreprise		<i>Provisoire</i>			date	2006
Intitulé de l'Emploi		Coffreur				
Définition						
N° ROME 42 113						
Compétences	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D		
Savoir faire						
SF03 Production						
SFR05 Contrôle						
SF06 Organisation d'activité						
SF08 Communication écrite						
SF09 Communication orale						
Savoir						
S01 Français						
S03 Mathématiques Arithmétiques						
S08 Qualité						
S09 Sécurité						
S05 TECHNIQUE						
Dessin						
Maçonnerie						
Savoir être						
SE01 Qualités humaines						
SE02 Relationnel						
SE03 Adaptation						
SE04 Autonomie, prise de responsabilité						