

Appellations

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Bardeur / Bardeuse | <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse en charpente métallique |
| <input type="checkbox"/> Chef d'équipe en construction métallique | <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse en constructions métalliques |
| <input type="checkbox"/> Echafaudeur / Echafaudeuse | <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse en échafaudage |
| <input type="checkbox"/> Echafaudeur / Echafaudeuse en construction navale | <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse en structures métalliques |
| <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse de bardages | <input type="checkbox"/> Monteur bardeur / Monteuse bardeuse |
| <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse de chapiteau | <input type="checkbox"/> Monteur-échafaudeur / Monteuse-échafaudieuse |
| <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse de grues | <input type="checkbox"/> Monteur-levageur / Monteuse-levageuse |
| <input type="checkbox"/> Monteur / Monteuse de pylônes | <input type="checkbox"/> Poseur / Poseuse en structures métalliques |

Définition

Monte une structure métallique définitive (construction de bâtiments, de passerelles, de ponts, ...) ou provisoire (échafaudages, tribunes, chapiteaux, ...) composée d'éléments préfabriqués et le plus souvent pré-assemblés au sol, selon les règles de sécurité.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP en construction métallique.

Il est également accessible sur expérience professionnelle sans diplôme particulier.

Un diplôme de niveau Bac (Brevet Professionnel, Bac professionnel) peut être demandé pour les postes d'encadrement d'équipe.

Un ou plusieurs Certificat (s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être exigé(s).

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi /métier s'exerce sur des chantiers (neuf, réhabilitation) au sein d'entreprises du bâtiment, de génie civil, ...

Elle peut impliquer des déplacements et un éloignement du domicile de plusieurs jours.

Elle peut s'effectuer en hauteur et implique le port de charges.

Le port d'équipements de protection (casque de chantier, harnais, ...) est requis.

Activités et compétences de base

Activités		Compétences
<input type="checkbox"/> Baliser et sécuriser la zone de chantier et ses abords (filets, barrières, rubans fluorescents, ...)	C	<input type="checkbox"/> Règles et consignes de sécurité
<input type="checkbox"/> Décharger et répartir les matériaux sur les zones de stockage ou de montage	R	<input type="checkbox"/> Techniques d'élingage
		<input type="checkbox"/> Techniques de pliage

Activités et compétences de base

Activités		Compétences
<input type="checkbox"/> Assembler au sol les éléments de structures métalliques	R	<input type="checkbox"/> Procédés d'étanchéité
<input type="checkbox"/> Lever et installer les éléments de structures métalliques (poteaux, sablières, arbalétriers, chevêtres, ...)	R	<input type="checkbox"/> Guidage d'engins (à la voix, au sifflet, aux gestes conventionnels)
<input type="checkbox"/> Fixer les éléments de structures métalliques entre eux ou sur un support (gousset, ...)	R	<input type="checkbox"/> Lecture de plan
<input type="checkbox"/> Réaliser l'isolation et l'étanchéité de la toiture, terrasse	R	<input type="checkbox"/> Equerrage
<input type="checkbox"/> Poser et fixer des tuyaux de descente, des gouttières, des bac acier, ...pour l'évacuation de l'eau pluviale	R	<input type="checkbox"/> Prise d'aplomb et de niveau
		<input type="checkbox"/> Bardage
		<input type="checkbox"/> Collage à chaud
		<input type="checkbox"/> Soudage

Activités et compétences spécifiques

Activités		Compétences
Utiliser un engin nécessitant une habilitation :		
<input type="checkbox"/> CACES R 386 (Plates-formes élévatrices mobiles de personnes)	R	
<input type="checkbox"/> CACES R 383 (Grues mobiles)	R	
<input type="checkbox"/> Assembler et monter des structures spéciales (tribunes, chapiteaux, scènes, ...)	R	
<input type="checkbox"/> Démonter une structure métallique existante	R	
<input type="checkbox"/> Découper des ouvertures (portes, fenêtres, ...)	R	<input type="checkbox"/> Découpe au chalumeau
<input type="checkbox"/> Poser et souder des éléments métalliques particuliers (serrureries, portails, ...)	R	
<input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe	E	

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Entreprise artisanale	<input type="checkbox"/> Armée <input type="checkbox"/> Bâtiment domestique <input type="checkbox"/> Bâtiment et Travaux Publics -BTP- <input type="checkbox"/> Bâtiment industriel <input type="checkbox"/> Bâtiment second oeuvre <input type="checkbox"/> Bâtiment tertiaire <input type="checkbox"/> Evènementiel	

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	F1501 - Montage de structures et de charpentes bois — Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	F1610 - Pose et restauration de couvertures — Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	F1202 - Direction de chantier du BTP — Chef de chantier montage de structures métalliques
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	F1301 - Conduite de grue — Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	F1604 - Montage d'agencements — Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	F1605 - Montage de réseaux électriques et télécoms — Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	H2911 - Réalisation de structures métalliques — Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	I1501 - Intervention en grande hauteur — Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques ■ Toutes les appellations	N1104 - Manoeuvre et conduite d'engins lourds de manutention — Toutes les appellations