

❖ Appellations

- Bardeur / Bardeuse
- Chef d'équipe en construction métallique
- Échafauteur / Échafaudeuse
- Échafauteur / Échafaudeuse en construction navale
- Monteur / Monteuse de bardages
- Monteur / Monteuse de chapiteau
- Monteur / Monteuse de grues
- Monteur / Monteuse de pylônes
- Monteur / Monteuse en charpente métallique
- Monteur / Monteuse en constructions métalliques
- Monteur / Monteuse en échafaudage
- Monteur / Monteuse en structures métalliques
- Monteur bardeur / Monteuse bardeuse
- Monteur-échafauteur / Monteuse-échafaudeuse
- Monteur-levageur / Monteuse-levageuse
- 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.

❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Sécuriser une zone de chantier <input type="checkbox"/> Décharger des marchandises, des produits <input type="checkbox"/> Déplacer des produits vers la zone de stockage <input type="checkbox"/> Assembler des éléments de structures métalliques <input type="checkbox"/> Installer des éléments de structures métalliques <input type="checkbox"/> Fixer les éléments d'une structure métallique <input type="checkbox"/> Réaliser l'isolation et l'étanchéité de la toiture, terrasse <input type="checkbox"/> Poser les gouttières, chéneaux et tuyaux de descente <input type="checkbox"/> Traiter les évacuations des eaux pluviales	R R R R R R R R R	<input type="checkbox"/> Techniques de soudage <input type="checkbox"/> Collage à chaud <input type="checkbox"/> Bardage (parement) <input type="checkbox"/> Prise d'aplomb et de niveau <input type="checkbox"/> Équerrage <input type="checkbox"/> Règles et consignes de sécurité <input type="checkbox"/> Guidage d'engins de chantier <input type="checkbox"/> Procédés d'étanchéité <input type="checkbox"/> Techniques de pliage <input type="checkbox"/> Techniques d'élingage <input type="checkbox"/> Lecture de plan, de schéma

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Utiliser un engin nécessitant une habilitation	R	<input type="checkbox"/> Grues mobiles (CACES R 483) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Plates-formes élévatrices mobiles de personnel (CACES R 486) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> PEMP du groupe A (CACES R 486-A) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> PEMP du groupe B (CACES R 486-B) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Conduite hors production des PEMP des types 1 et 3 (CACES R 486-C) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Plates-formes élévatrices mobiles de personnes ou PEMP (CACES R 386) <input type="checkbox"/> Grues mobiles (CACES R 383) <input type="checkbox"/> Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied (CACES R 408)
<input type="checkbox"/> Assembler des structures spéciales <input type="checkbox"/> Monter des structures spéciales	R R	
<input type="checkbox"/> Démonter des éléments de structures anciennes	R	
<input type="checkbox"/> Réaliser des ouvertures de portes ou fenêtres	R	<input type="checkbox"/> Découpe au chalumeau

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Souder des éléments métalliques <input type="checkbox"/> Poser des éléments métalliques	R R	<input type="checkbox"/> Serrurerie
<input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe	Es	

❖ 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"/> Évènementiel	

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
F1502 - Montage de structures métalliques <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	F1501 - Montage de structures et de charpentes bois <input type="checkbox"/> Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	F1610 - Pose et restauration de couvertures <input type="checkbox"/> Toutes les appellations

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
F1502 - Montage de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	F1202 - Direction de chantier du BTP <ul style="list-style-type: none">- Chef de chantier montage de structures métalliques
F1502 - Montage de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	F1301 - Conduite de grue <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	F1604 - Montage d'agencements <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	F1605 - Montage de réseaux électriques et télécoms <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	H2911 - Réalisation de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	I1501 - Intervention en grande hauteur <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
F1502 - Montage de structures métalliques <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	N1104 - Manoeuvre et conduite d'engins lourds de manutention <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations