H2909
ASSEMBLEUR MONTEUR / ASSEMBLEUSE MONTEUSE

Autres emplois décrits

- Agent / Agente d'assemblage mécanique
- Agent / Agente de fabrication en montage-assemblage mécanique
- Agent / Agente de montage-assemblage mécanique
- Agent / Agente de montage mécanique
- Agent / Agente de production de montage-assemblage mécanique
- Aide-mécanicien / Aide-mécanicienne en montage-assemblage mécanique
- Aide-monteur / Aide-monteuse en montage-assemblage mécanique
- Aide-soudeur / Aide-soudeuse en montage-assemblage mécanique
- Etancheur / Etancheuse en montage-assemblage mécanique
- Monteur / Monteuse d'assemblage mécanique de précision
- Monteur / Monteuse de pièces
- Monteur / Monteuse en grappe en cire perdue
- Monteur / Monteuse en ligne de fabrication automobile
- Monteur / Monteuse en lunetterie
- Monteur / Monteuse sur chaîne d'assemblage
- Opérateur / Opératrice d'assemblage mécanique
- Opérateur / Opératrice de montage-assemblage mécanique
- Opérateur / Opératrice de montage en montage-assemblage mécanique
- Opérateur / Opératrice de production en montage-assemblage mécanique
- Opérateur / Opératrice sur ligne de montage mécanique
- Opérateur polyvalent / Opératrice polyvalente montage-assemblage mécanique
- Opérateur qualifié / Opératrice qualifiée de montage de véhicules
- Ouvrier / Ouvrière de montage en assemblage mécanique
- Ouvrier / Ouvrière de montage mécanique en aéronautique
- Retoucheur / Retoucheuse électricité en construction automobile
- Retoucheur / Retoucheuse sur tôles nues en construction automobile
- Retoucheur sellier / Retoucheuse sellière en construction automobile
- Rhabilleur / Rhabilleuse en horlogerie
- Rhabilleur / Rhabilleuse en lunetterie
- Soudeur / Soudeuse en lunetterie

Définition

L'Assembleur monteur effectue des montages complexes avec des composants qu'il plie, découpe et ajuste pour obtenir le produit final selon des plans et spécifications techniques.

- Vérifie le maintien, le parallélisme, le positionnement des éléments et procède à des tests pour garantir un assemblage précis et fonctionnel
- Utilise des outils manuels ou automatisés pour monter et fixer les composants
- Garantit le respect des normes de qualité et de sécurité ainsi que des délais de livraison
- Collabore avec les équipes de production et de qualité pour optimiser les processus d'assemblage

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un Bac Pro Technicien en chaudronnerie industrielle, Maintenance des équipements industriels, Technicien d'usinage.
Une qualification spécifique comme le Certificat de qualification professionnelle (CQP) Assembleur monteur.
Un Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- ainsi que des habilitations électriques peuvent être un atout.

Certifications et diplômes :

- CQP technicien monteur d'équipement industriel
- Bac pro technicien en chaudronnerie industrielle

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Réaliser les travaux de montage, d'assemblage
- Injecter un matériau (mousse, isolant, résine, colle, ...) lors du montage/assemblage
- Vérifier, positionner et fixer les pièces et les éléments de l'assemblage (bâtis, grappes, gabarits, structures, ...)
- Contrôler la conformité d'un équipement, d'une machine, d'une installation
- Surveiller l'assemblage de pièces
- Contrôler la qualité et la conformité d'un produit
- Elaborer des stratégies de recyclage des matériaux — Transition écologique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Comprendre, interpréter des données et documents techniques
- Lire et exploiter un plan, un schéma

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Veiller à la durabilité et au recyclage des matériaux utilisés — Transition écologique

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Utiliser les outils numériques — Transition numérique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Réaliser la mise au point des machines et outillages de production
- Réaliser la finition d'un produit, d'un article, d'un ouvrage
- Intégrer le jumeau numérique aux processus industriels
- Sélectionner les matériaux en tenant compte de leur impact environnemental — Transition écologique
- Assembler des éléments par techniques de soudure ou thermocollage
- Installer des gaines et câblages
- Réaliser des opérations de montage, d'assemblage et démontage
- Identifier les opérations de montage, assemblage, retouche
- Surveiller l'approvisionnement des machines, des installations et le flux des matières ou des produits
- Organiser ou surveiller des phases de fabrication
- Vérifier le montage/assemblage (aspect, parallélisme, jeu, maintien, fonctionnement, etc.) et procéder aux ajustements, retouches
- Retirer des produits non conformes
- Piloter une démarche qualité, un processus d'amélioration continue
- Contrôler la qualité des soudures et des assemblages
- Manipuler un engin de manutention ou de chantier
- Organiser et contrôler un approvisionnement

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser la fabrication additive pour prototyper et façonner des produits
- Réaliser une veille technique ou technologique pour anticiper les évolutions — Transition numérique
- Identifier les matériaux et les différentes soudures appropriées selon les instructions, documents techniques, plans, ...
- Maintenir à jour les documents techniques et les plans

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Promouvoir l'utilisation de matériaux recyclés ou écologiques — Transition écologique
- Recycler et valoriser des déchets ou produits — Transition écologique
- Réduire l'empreinte environnementale de son activité — Transition écologique

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les normes environnementales dans l'utilisation des produits et matériaux — Transition écologique

Savoir-être professionnels

- Avoir l'esprit d'équipe
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoirs

Domaines d'expertise

- Circuits hydrauliques
- Electricité
- Electromécanique
- Mise à jour des connaissances en mécanique
- Résistance Des Matériaux (RDM)
- Lecture de plans techniques
- Planification de la production

Normes et procédés

- **Indicateurs de suivi d'activité**
- Analyse de la performance de la ligne de production
- **Normes qualité**
- Règles de sécurité

Produits, outils et matières

- Utilisation d'appareil optique
- **Utilisation d'outils électroportatifs (scie électrique, ponceuse, etc.)**
- **Utilisation d'outillage manuel**
- Utilisation d'appareils de mesure dimensionnelle
- Matériaux durables — Transition écologique

Techniques professionnelles

- Techniques d'arasage
- Techniques de ponçage
- Techniques de valorisation des matériaux recyclés — Transition écologique
- Techniques de soudure
- Techniques de peinture industrielle

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En environnement bruyant
- En ligne ou ilot de production
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- En atelier
- Travail répétitif ou cadence imposée

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Horaires et durée du travail

- Travail par roulement
- Travail posté (2x8, 3x8, 5x8, etc.)
- Travail en journée

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
- Intérim

Types de structures

- Entreprise industrielle

Secteurs d'activité

- Industries
- Automobile
- Industrie - Électronique
- Industrie - Métallurgie

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail