

### Appellations

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

### Définition

Réalise des opérations de montage d'éléments, pièces, composants d'ensembles mécaniques au moyen d'outils et de machines, selon les règles de sécurité et les impératifs de production (délai, qualité).

### Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP en mécanique ou travail des métaux.

Il est également accessible sans diplôme ni expérience professionnelle.

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 requis

## Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises industrielles en relation avec différents services (maintenance, méthodes, qualité, ...).

Elle varie selon le secteur (aéronautique, automobile, ...), l'organisation (îlots, lignes, ...), le type d'équipements (manuels, conventionnels, numériques) et le type de produits fabriqués.

Elle peut s'exercer par roulement, les fins de semaine, jours fériés ou de nuit.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (chaussures de sécurité, ...) est requis.

## Activités et compétences de base

Activités		Compétences
<input type="checkbox"/> Identifier les opérations de montage, assemblage, retouche et contrôler l'approvisionnement et les outillages du poste de travail	Cr	<input type="checkbox"/> Règles de sécurité
<input type="checkbox"/> Vérifier, positionner et fixer les pièces et les éléments de l'assemblage (bâtis, grappes, gabarits, structures, ...)	R	<input type="checkbox"/> Normes qualité
<input type="checkbox"/> Alimenter l'équipement mécanisé et surveiller l'assemblage et le montage mécanique des pièces et des éléments	C	<input type="checkbox"/> Eléments de base en mécanique générale
<input type="checkbox"/> Vérifier le montage/assemblage (aspect, parallélisme, jeu, maintien, fonctionnement, ...) et procéder aux ajustements, retouches	C	<input type="checkbox"/> Lecture de documents techniques
<input type="checkbox"/> Contrôler la qualité, repérer par marquage et isoler les non-conformités	C	<input type="checkbox"/> Utilisation d'outils bureautiques (traitement de texte, tableur,...)
<input type="checkbox"/> Renseigner les supports qualité et de suivi de production/réalisation (incidents, interventions, ...)	Cr	<input type="checkbox"/> Utilisation d'outillages manuels (clé, pince, scie, ...)
		<input type="checkbox"/> Utilisation d'outillages électroportatifs (scie électrique, ponceuse, ...)
		<input type="checkbox"/> Utilisation d'outils de mesure dimensionnelle

## Activités et compétences spécifiques

Activités		Compétences
<b>Utiliser un engin nécessitant une habilitation :</b>		
<input type="checkbox"/> CACES R 389-1 (Transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commandes au sol)	R	
<input type="checkbox"/> CACES R 389-3 (Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg)	R	
<input type="checkbox"/> CACES R 318 (ponts roulants)	R	
<input type="checkbox"/> Réaliser un montage/assemblage manuel de précision (petite chaudronnerie, micro-mécanique, optique, ...)	R	<input type="checkbox"/> Utilisation d'appareil optique
<input type="checkbox"/> Procéder aux réglages (paramétrage, réinitialisation, ...) d'un équipement de production automatisée	R	
<input type="checkbox"/> Effectuer une opération manuelle d'usinage ou de finition de pièces (perçage, arasage, ébavurage, ponçage, ...)	R	
<input type="checkbox"/> Injecter un matériau (mousse, isolant, résine, colle, ...) lors du montage/assemblage	R	
<input type="checkbox"/> Procéder à des opérations de câblage électrique	R	
<input type="checkbox"/> Réaliser des retouches ou des reprises de finitions de surfaces (tôle, peinture, ...)	R	
<input type="checkbox"/> Effectuer des opérations de protection (masquage, emballage, ...) et d'expédition de pièces	R	<input type="checkbox"/> Techniques d'emballage et de conditionnement

## Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Entreprise d'insertion <input type="checkbox"/> Entreprise industrielle	<input type="checkbox"/> Aéronautique, spatial <input type="checkbox"/> Alimentaire <input type="checkbox"/> Armement <input type="checkbox"/> Automobile <input type="checkbox"/> Chimie <input type="checkbox"/> Construction navale <input type="checkbox"/> Eco-industrie <input type="checkbox"/> Electricité <input type="checkbox"/> Electroménager <input type="checkbox"/> Electronique <input type="checkbox"/> Energie, nucléaire, fluide <input type="checkbox"/> Ferroviaire <input type="checkbox"/> Machinisme <input type="checkbox"/> Mécanique, travail des métaux <input type="checkbox"/> Métallurgie, sidérurgie <input type="checkbox"/> Nautisme <input type="checkbox"/> Pétrochimie <input type="checkbox"/> Plasturgie, caoutchouc, composites <input type="checkbox"/> Sport et loisirs <input type="checkbox"/> Transport/logistique <input type="checkbox"/> Verre, matériaux de construction	

## Mobilité professionnelle

### Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H2604 - Montage de produits électriques et électroniques</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H2905 - Conduite d'équipement de formage et découpage des matériaux</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H2906 - Conduite d'installation automatisée ou robotisée de fabrication mécanique</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H3301 - Conduite d'équipement de conditionnement</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H3302 - Opérations manuelles d'assemblage, tri ou emballage</b> — Toutes les appellations

### Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H1506 - Intervention technique qualité en mécanique et travail des métaux</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H2901 - Ajustement et montage de fabrication</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>H3403 - Conduite de traitement thermique</b> — Toutes les appellations
<b>H2909 - Montage-assemblage mécanique</b> ■ Toutes les appellations	<b>N1101 - Conduite d'engins de déplacement des charges</b> — Toutes les appellations