

## H2201 - Assemblage d'ouvrages en bois

### Appellations (Métiers courants)

■ Agent / Agente de montage d'ouvrages en bois

■ Monteur / Monteuse de meubles

### Définition

Assemble en série des ouvrages ou des éléments d'ouvrages en bois et matériaux associés (sièges, éléments de charpente, panneaux, placages, ...) à partir de pièces usinées ou débitées selon les règles de sécurité et les impératifs de production (qualité, coûts, délais, ...).

Peut réaliser des opérations d'usinage.

Peut coordonner une équipe.

### Accès à l'emploi métier

*Remarque ADEM : Les informations décrites dans cette rubrique ne sont pas applicables au Luxembourg*

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP en mobilier et agencement, construction bois, fabrication de menuiserie, ...

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans le même secteur sans diplôme particulier.

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(vent) être requis.

### Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de seconde transformation du bois (ameublement, menuiseries artisanales ou industrielles, ...).

Elle peut s'exercer en horaires décalés ou par roulement.

L'activité s'effectue en atelier et peut impliquer le port de charges.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (chaussures de sécurité, protections anti-bruit, lunettes, ...) est exigé.

### Activités et compétences de base

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Identifier les opérations de montage/assemblage à partir des instructions (plans, nomenclatures, ordres de fabrication) et approvisionner le poste de travail</li><li>■ Pré-positionner les pièces, éléments, sous-ensembles (assises, montants, ...), après traçages (épures, emplacements, ...)</li><li>■ Mettre en place les composants d'assemblage (tourillons, languettes, connecteurs métalliques, ...) et encoller les parties jointives</li><li>■ Régler, paramétrer les machines et les outils de montage, assembler et fixer les éléments selon l'ordre de montage</li><li>■ Vérifier la conformité du montage/assemblage (aspect, stabilité, équerrage, jeu, ...) et procéder aux ajustements (resserrage final, maintien, ...)</li><li>■ Marquer les éléments défectueux et procéder à leur traitement (changement, évacuation, ...)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Caractéristiques des bois et dérivés du bois</li><li>■ Techniques de pose d'éléments de quincaillerie (boutons, poignées, charnières, serrures, ...)</li><li>■ Règles de sécurité</li><li>■ Techniques d'assemblage tenon/mortaise</li><li>■ Techniques d'assemblage par connecteur</li><li>■ Eléments de base en mécanique générale</li><li>■ Techniques de placage</li></ul>

## H2201 - Assemblage d'ouvrages en bois

### Activités et compétences de base

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Renseigner les supports de suivi de production et transmettre les informations aux interlocuteurs concernés</li><li>■ Effectuer la maintenance préventive/curative de premier niveau des équipements</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Styles de mobilier</li><li>■ Techniques de collage</li><li>■ Techniques de chevillage</li><li>■ Caractéristiques des colles</li><li>■ Lecture de plan</li><li>■ Utilisation d'outillages électroportatifs (scie électrique, ponceuse, ...)</li><li>■ Utilisation de gabarit</li><li>■ Utilisation de machines à cadrer</li><li>■ Utilisation d'outils bureautiques (traitement de texte, tableur,...)</li></ul>

### Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<p>Réaliser des opérations de montage :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Agencements</li><li>■ Agencements de bateaux</li><li>■ Emballages/palettes</li><li>■ Fermettes</li><li>■ Jouets</li><li>■ Meubles</li><li>■ Placages</li></ul>	

## H2201 - Assemblage d'ouvrages en bois

### Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sièges</li> <li>■ Sous-ensembles préfabriqués (chalets, maisons)</li> </ul>	
<p>Intervenir sur des produits en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aluminium</li> <li>■ Bois et dérivés (panneaux de bois, ...)</li> <li>■ Matériaux synthétiques et composites (plastiques, ...)</li> <li>■ PVC</li> </ul>	
<p>Réaliser la pose d'éléments/composants sur des ouvrages en bois :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Joints (isolation, étanchéité, ...)</li> <li>■ Quincaillerie (poignées, serrures, décorations, ...)</li> <li>■ Vitrage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Techniques de pose de vitrages</li> </ul>
<p>Réaliser des opérations relatives au placage :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Classement ou tri des bois de placage (aspect, défauts, utilisation, ...)</li> <li>■ Découpe de feuilles de placage</li> <li>■ Encollage</li> <li>■ Jointage/assemblage de feuilles de placage</li> <li>■ Pressage</li> </ul>	
<p>Utiliser un engin nécessitant une habilitation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ CACES R 389-1 (Transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commandes au sol)</li> <li>■ CACES R 389-3 (Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg)</li> <li>■ CACES R 389-4 (Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité supérieure à 6000 kg)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Modalités de stockage</li> </ul>

## H2201 - Assemblage d'ouvrages en bois

### Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
■ CACES R 318 (ponts roulants)	
■ Effectuer des opérations d'usinage et de mise en forme de pièces en bois (débit, dégauchissage, moulurage, sculpture, cintrage, ...)	■ Utilisation de machine-outil
■ Déterminer des caractéristiques de gabarits (formes, dimensions, ...) pour le montage de nouveaux produits	
■ Réaliser à dimension des caisses ou des emballages et y déposer/caler des objets, des marchandises	■ Manipulation d'objet fragile
■ Conditionner les produits selon leurs caractéristiques, les commandes et le mode de transport	
■ Suivre l'état des stocks, identifier les besoins en approvisionnement et établir les commandes	■ Utilisation de logiciels de gestion de stocks
■ Effectuer des opérations de finition d'ouvrages en bois (habillage, ponçage, vernissage, teinture, ...)	
■ Coordonner l'activité d'une équipe	

### Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Entreprise artisanale</li> <li>■ Entreprise industrielle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Agencement, décoration intérieure</li> <li>■ Ameublement</li> <li>■ Construction navale</li> <li>■ Fabrication d'emballages</li> <li>■ Fabrication de chalets et de maisons à ossature bois</li> <li>■ Fabrication de charpentes</li> <li>■ Fabrication de jouets en bois</li> <li>■ Fabrication de panneaux bois et dérivés</li> </ul>	

## H2201 - Assemblage d'ouvrages en bois

### Environnements de travail

#### Structures

#### Secteurs

#### Conditions

- Fabrication de parquets, lambris, moulures, ...
- Scierie
- Seconde transformation du bois
- Transport/logistique

### Mobilité professionnelle

#### Emplois proches

#### Depuis

- Toutes les appellations
- Toutes les appellations

#### Vers

- F1604 - Montage d'agencements
- H2909 - Montage-assemblage mécanique

#### Emplois envisageables si évolution

#### Depuis

- Toutes les appellations
- Toutes les appellations
- Toutes les appellations

#### Vers

- F1503 - Réalisation - installation d'ossatures bois
- H2204 - Encadrement des industries de l'ameublement et du bois
- H2206 - Réalisation de menuiserie bois et tonnellerie