

### ❖ Appellations

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Agent / Agente de contrôle de montage sur bois                             | <input type="checkbox"/> Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en ameublement                             |
| <input type="checkbox"/> Agent / Agente de planification en industrie du bois                       | <input type="checkbox"/> Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en menuiserie                              |
| <input type="checkbox"/> Agent / Agente des méthodes en industrie du bois                           | <input type="checkbox"/> Dessinateur-projeteur calculateur / Dessinatrice-projeteuse calculatrice de structure bois |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice de charpentes en bois                           | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne bois   |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice de maisons à ossature bois                      | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne bois pour machine à commande numérique                           |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice de structures en bois                           | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne contrôle-qualité en industrie du bois                            |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice en agencement                                   | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne d'études en industrie du bois                                    |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice en ameublement                                  | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne d'études-recherche-développement en industrie du bois            |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice en industrie du bois                            | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne de développement en industrie du bois                            |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice en menuiserie                                   | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne de fabrication-production en industrie du bois                   |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur / Dessinatrice gabarits bois                                   | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne de planification en industrie du bois                            |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur-métreur / Dessinatrice-métreuse bois                           | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne des industries de l'ameublement et du bois                       |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur-métreur / Dessinatrice-métreuse charpente                      | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne lancement-ordonnancement en industrie du bois                    |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse de charpentes en bois      | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne méthodes en industrie du bois                                    |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse de maisons à ossature bois | <input type="checkbox"/> Technicien / Technicienne prototypiste bois  |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse de structures en bois      | <input type="checkbox"/> Traceur / Traceuse de structures en bois   |
| <input type="checkbox"/> Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en agencement              |   |

### ❖ Définition

Conçoit des produits relatifs aux industries de l'ameublement et du bois et les formalise par des plans normés ou définit les éléments nécessaires à leur fabrication (dossier, devis de production, cahier des charges, ...) selon les impératifs de production (quantités, délais, qualité, ...).

Peut élaborer des procédures qualité et des solutions d'amélioration de productivité (techniques, organisationnelles, ...).

Peut coordonner une équipe.

### ❖ Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau Bac (Bac professionnel, Brevet Professionnel, ...) à Bac+2 (BTS, DUT, ...) dans le secteur du bois.

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans le secteur du bois ou en industrie (mécanique, électromécanique, automatisme, ...) complétée par une formation spécifique aux industries du bois.

La maîtrise d'outils informatiques (logiciels de bureautique, de Conception Assistée par Ordinateur -CAO-, de Gestion de Production Assistée par Ordinateur -GPAO-, ...) est requise.

## ❖ Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de transformation du bois (scieries, menuiseries industrielles, fabricants de meubles, d'éléments d'agencement, de charpentes, ...) en relation avec différents services ou intervenants (commercial, production, clients, fournisseurs, sous-traitants, ...).

Elle varie selon le secteur (transformation du bois, ameublement, ...), le degré d'automatisation du site.

L'activité s'effectue en bureau, en atelier, en laboratoire, sur chantier.

## ❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Analyser une commande de production bois, d'ameublement (contraintes techniques, quantités, ...) et vérifier sa faisabilité <input type="checkbox"/> Tracer les plans ou croquis d'un ouvrage <input type="checkbox"/> Identifier des contraintes dimensionnelles, fonctionnelles et physiques <input type="checkbox"/> Concevoir et faire évoluer les nomenclatures des composants (pièces, quincaillerie, ...) de l'ensemble (meuble, agencement, ...) <input type="checkbox"/> Définir les procédés, moyens et modes opératoires <input type="checkbox"/> Analyser les éléments de fabrication <input type="checkbox"/> Concevoir un dossier de production <input type="checkbox"/> Établir un devis <input type="checkbox"/> Évaluer des coûts de fabrication <input type="checkbox"/> Déterminer des délais de fabrication <input type="checkbox"/> Concevoir des plannings de production et des programmes de fabrication	Ir Rc Cr Cr I I Cr C Ri Ri Cr	<input type="checkbox"/> Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO) <input type="checkbox"/> Logiciels de Conception de Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO) <input type="checkbox"/> Logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO) <input type="checkbox"/> Outils bureautiques <input type="checkbox"/> Chiffrage/calcul de coût <input type="checkbox"/> Caractéristiques et propriétés des bois et dérivés du bois <input type="checkbox"/> Langages de programmation de Commande Numérique (CN) <input type="checkbox"/> Résistance Des Matériaux (RDM) <input type="checkbox"/> Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE) <input type="checkbox"/> Normes qualité <input type="checkbox"/> Méthodes d'ordonnancement <input type="checkbox"/> Gammes de produits bois <input type="checkbox"/> Styles de mobilier <input type="checkbox"/> Dessin industriel

## ❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Rédiger une notice technique	Rc	
<input type="checkbox"/> Concevoir des solutions techniques et organisationnelles d'amélioration de production	Re	<input type="checkbox"/> Ergonomie
<input type="checkbox"/> Concevoir une procédure de maintenance de l'équipement de production	Ir	<input type="checkbox"/> Mécanique <input type="checkbox"/> Electricité <input type="checkbox"/> Automatisme

## ❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire	Savoirs	
<input type="checkbox"/> Contrôler la conformité d'application de procédures qualité <input type="checkbox"/> Mettre en place des procédures qualité	C Ec	
<input type="checkbox"/> Élaborer un programme d'essai	Ri	
<input type="checkbox"/> Traiter l'information (collecter, classer et mettre à jour)	Ci	
<input type="checkbox"/> Sélectionner un intervenant <input type="checkbox"/> Effectuer le suivi d'une action de sous-traitance <input type="checkbox"/> Identifier des besoins en sous-traitance	E Ce E	<input type="checkbox"/> Techniques commerciales
<input type="checkbox"/> Apporter un appui technique aux services qualité, maintenance, méthodes	Rs	
<input type="checkbox"/> Préparer les commandes <input type="checkbox"/> Suivre l'état des stocks <input type="checkbox"/> Définir des besoins en approvisionnement	Cr C C	<input type="checkbox"/> Logiciels de gestion de stocks
<input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe	Es	

## ❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Entreprise artisanale <input type="checkbox"/> Entreprise industrielle	<input type="checkbox"/> Agencement, décoration intérieure <input type="checkbox"/> Ameublement <input type="checkbox"/> Construction navale <input type="checkbox"/> Fabrication d'emballages <input type="checkbox"/> Fabrication de chalets et de maisons à ossature bois <input type="checkbox"/> Fabrication de charpentes <input type="checkbox"/> Fabrication de panneaux bois et dérivés <input type="checkbox"/> Fabrication de parquets, lambris, moulures, ... <input type="checkbox"/> Industrie mécanique du bois <input type="checkbox"/> Menuiserie industrielle <input type="checkbox"/> Première transformation du bois	

## ❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
	<input type="checkbox"/> Scierie <input type="checkbox"/> Seconde transformation du bois <input type="checkbox"/> Spectacle	

## ❖ Mobilité professionnelle

### Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	<b>H2204 - Encadrement des industries de l'ameublement et du bois</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations

### Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	<b>D1401 - Assistanat commercial</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	<b>D1402 - Relation commerciale grands comptes et entreprises</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	<b>D1407 - Relation technico-commerciale</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	<b>H1203 - Conception et dessin produits mécaniques</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	<b>H1403 - Intervention technique en gestion industrielle et logistique</b> <input type="checkbox"/> Toutes les appellations

## ❖ Mobilité professionnelle

### Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H1404 - Intervention technique en méthodes et industrialisation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>K2109 - Enseignement technique et professionnel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>K2111 - Formation professionnelle</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2209 - Intervention technique en ameublement et bois</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>M1101 - Achats</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>