

❖ Appellations

- | | |
|---|---|
| ☐ Agent / Agente de contrôle de montage sur bois | ☐ Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en ameublement |
| ☐ Agent / Agente de planification en industrie du bois | ☐ Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en menuiserie |
| ☐ Agent / Agente des méthodes en industrie du bois | ☐ Dessinateur-projeteur calculateur / Dessinatrice-projeteuse calculatrice de structure bois |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice de charpentes en bois | ☐ Technicien / Technicienne bois |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice de maisons à ossature bois | ☐ Technicien / Technicienne bois pour machine à commande numérique |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice de structures en bois | ☐ Technicien / Technicienne contrôle-qualité en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice en agencement | ☐ Technicien / Technicienne d'études en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice en ameublement | ☐ Technicien / Technicienne d'études-recherche-développement en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice en industrie du bois | ☐ Technicien / Technicienne de développement en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice en menuiserie | ☐ Technicien / Technicienne de fabrication-production en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur / Dessinatrice gabarits bois | ☐ Technicien / Technicienne de planification en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur-métreur / Dessinatrice-métreuse bois | ☐ Technicien / Technicienne des industries de l'ameublement et du bois |
| ☐ Dessinateur-métreur / Dessinatrice-métreuse charpente | ☐ Technicien / Technicienne lancement-ordonnancement en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse de charpentes en bois | ☐ Technicien / Technicienne méthodes en industrie du bois |
| ☐ Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse de maisons à ossature bois | ☐ Technicien / Technicienne prototypiste bois |
| ☐ Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse de structures en bois | ☐ Traceur / Traceuse de structures en bois |
| ☐ 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
☐ Analyser une commande de production bois, d'ameublement (contraintes techniques, quantités, ...) et vérifier sa faisabilité ☐ Tracer les plans ou croquis d'un ouvrage ☐ Identifier des contraintes dimensionnelles, fonctionnelles et physiques ☐ Concevoir et faire évoluer les nomenclatures des composants (pièces, quincaillerie, ...) de l'ensemble (meuble, agencement, ...) ☐ Définir les procédés, moyens et modes opératoires ☐ Analyser les éléments de fabrication ☐ Concevoir un dossier de production ☐ Établir un devis ☐ Évaluer des coûts de fabrication ☐ Déterminer des délais de fabrication ☐ Concevoir des plannings de production et des programmes de fabrication	Ir Rc Cr Cr I I Cr C Ri Ri Cr	☐ Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO) ☐ Logiciels de Conception de Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO) ☐ Logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO) ☐ Outils bureautiques ☐ Chiffrage/calcul de coût ☐ Caractéristiques et propriétés des bois et dérivés du bois ☐ Langages de programmation de Commande Numérique (CN) ☐ Résistance Des Matériaux (RDM) ☐ Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE) ☐ Normes qualité ☐ Méthodes d'ordonnancement ☐ Gammes de produits bois ☐ Styles de mobilier ☐ Dessin industriel

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
☐ Rédiger une notice technique	Rc	
☐ Concevoir des solutions techniques et organisationnelles d'amélioration de production	Re	☐ Ergonomie
☐ Concevoir une procédure de maintenance de l'équipement de production	Ir	☐ Mécanique ☐ Electricité ☐ Automatisme

❖ Compétences spécifiques

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

❖ Environnements de travail

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

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
	☐ Scierie ☐ Seconde transformation du bois ☐ Spectacle	

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois ☐ Toutes les appellations	H2204 - Encadrement des industries de l'ameublement et du bois ☐ Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois ☐ Toutes les appellations	D1401 - Assistanat commercial ☐ Toutes les appellations
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois ☐ Toutes les appellations	D1402 - Relation commerciale grands comptes et entreprises ☐ Toutes les appellations
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois ☐ Toutes les appellations	D1407 - Relation technico-commerciale ☐ Toutes les appellations
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois ☐ Toutes les appellations	H1203 - Conception et dessin produits mécaniques ☐ Toutes les appellations
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois ☐ Toutes les appellations	H1403 - Intervention technique en gestion industrielle et logistique ☐ Toutes les appellations

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois Toutes les appellations	H1404 - Intervention technique en méthodes et industrialisation Toutes les appellations
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois Toutes les appellations	K2109 - Enseignement technique et professionnel Toutes les appellations
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois Toutes les appellations	K2111 - Formation professionnelle Toutes les appellations
H2209 - Intervention technique en ameublement et bois Toutes les appellations	M1101 - Achats Toutes les appellations