



Menuisier.ière

Ouvrier qualifié / non qualifié du bois et de l'ameublement

Codification ROME : F1607 – Pose de fermetures menuisées

Définition

Le menuisier.ière façonne et assemble à l'unité ou en petite série des pièces de bois destinées à l'agencement (cloisons...) ou à la construction (fenêtre...) manuellement ou à l'aide de machines, selon les règles de sécurité.

Il effectue la mise en place et le montage des structures réalisées sur site.

Il peut concevoir de nouveaux agencements ou menuiseries, restaurer des ouvrages anciens, être spécialisé dans la fabrication de fûts, de tonneaux. Il peut entretenir, réparer, remplacer des éléments posés et leur système de fermeture.

Il peut coordonner une équipe ou une structure.

Le métier se décline également dans l'agencement et la décoration de locaux commerciaux, la construction de décors de spectacle.

Accès au métier

Ce métier est accessible avec :

→ un diplôme de **niveau CAP/BEP à bac** (professionnel, technologique, brevet de compagnon) **en menuiserie, bois, construction, métallerie et aménagement du bâtiment**

→ ou avec une **expérience professionnelle dans le secteur de la menuiserie et de l'usinage du bois**, sans diplôme particulier.

Un diplôme de niveau **Bac** (Bac professionnel, Brevet Professionnel) peut être demandé pour les postes **d'encadrement d'équipe**.

Autres appellations

Spécificités métier

AUTRES APPELLATIONS

• Menuisier.ière / atelier et pose / d'agencement / d'atelier

SPÉCIFICITÉS MÉTIER

Le métier se décline en différents intitulés selon **la technique ou la spécialité** exercée (tonnelier, escalier...), ou le domaine dans lequel il s'exerce (décors de spectacle, chantier naval, agencement, restauration...).

On relève principalement :

Foudrier.ière / Tonnelier.ière de réparation / Tonnelier.ière de fabrication / Maquettiste naval.e / Prototypiste bois / Traceur.euse en menuiserie / Menuisier.ière de bord / nautique / naval.e embarqué.e / de restauration / de ville / Constructeur.trice en décors de spectacle / Escalier.euse / Agenceur.euse de cuisine ou de salle de bains / Maquettiste

Exemples de métiers connexes

- Monteur.euse de structures et de charpentes bois
- Assembleur.euse d'ouvrages en bois
- Vendeur.euse en décoration et équipements du foyer
- Vendeur.euse en gros de matériel et d'équipements
- Décorateur.trice d'espace de vente et d'exposition
- Technico-commercial.e en menuiserie, meubles et aménagements
- Encadrant.e d'industrie ameublement / bois
- Moniteur.trice d'atelier en établissement spécialisé
- Educateur.trice technique spécialisé.e
- Formateur.trice professionnelle métiers du bois et de l'ameublement





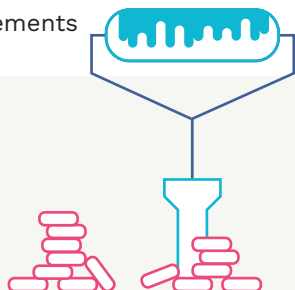
Compétences de base

SAVOIRS

- Lecture de **documents techniques**
- Machines à **commandes numériques**
- Conception et dessins assistés par ordinateur (**CAO/DAI**)
- Utilisation de **machines à cadrer**
- Utilisation d'**outils à bois manuels**
- **Assemblage** par vissage, agrafage, connecteur
- **Normes** de la construction
- **Plan** de fabrication, montage en menuiserie
- **Assemblage** par tourillonnage, tenon-mortaise, pigeonnage
- **Procédures de sécurité** sur chantier
- Techniques d'**affleurage**

SAVOIR-FAIRE

- Identifier les **attentes des consommateurs**
- Elaborer une **fiche de débit**
- Constituer le **stock de matières premières** et de consommables
- Déterminer la **forme** des éléments du produit
- Réaliser un **plan de fabrication** et d'installation
- **Tracer**, reporter les repères de coupe et d'assemblage sur les pièces
- **Débit**er des pièces de rotin ou de bois
- Réaliser des **gabarits** de fabrication
- Poser des éléments de **quincaillerie**
- **Assembler** des sous-ensembles par procédé mécanique
- Réaliser les **finitions** d'un ouvrage
- Réaliser des opérations de **décoration** de pièces artisanales
- **Ajuster** des éléments façonnés
- **Contrôler** la stabilité, la dimension des éléments façonnés
- **Poser** un ensemble menuisé
- Assurer une **maintenance** de premier niveau
- **Entretien** des équipements



Compétences spécifiques selon les postes

SAVOIRS

- **Assemblage** par bouvetage, queue d'aronde, par enture
- **Caractéristiques et propriétés des bois** et dérivés du bois
- **Menuiserie** aluminium / bois de placage / bois massif / dérivés du bois
- **Matériaux** synthétiques / composites / PVC
- **Techniques** de cintrage / de soudure / **Techniques de jointement** / de gravure / de peinture
- Procédés de **stratification** / **Peinture** à main levée
- Eléments de base en **plomberie** / **Electricité**
- Techniques de **restauration** / Spécificités des matériaux anciens / Travail du bois ancien
- Principes de **conservation préventive**
- Tonnellerie / Œnologie
- **Gestion** comptable / Gestion administrative

SAVOIR-FAIRE

- **Façonner** des articles d'agencement de magasins, bureaux, hôtels / des articles d'aménagement d'espaces confinés / des cuisines, salles de bains / des décors de spectacle (plateau TV, théâtre) / un article de mobilier
- **Réaliser des menuiseries** extérieures / intérieures / des articles de menuiserie et d'agencement / des décors de sculpture
- **Monter** des meubles / des sièges / des sous-ensembles préfabriqués / des fûts, de barriques ou foudres
- **Réaliser la pose** d'éléments d'isolation et d'étanchéité sur des ouvrages en bois / des vitrages sur des ouvrages en bois / **traitement insecticide**, fongicide / de lasure
- Appliquer une **peinture** / Poser un revêtement de sol ou mural / Réaliser des **opérations de teinture** / de vernissage / de laquage / de masquage de défauts du bois / **Contrôler l'étanchéité** d'un produit de tonnellerie
- Décorer des ouvrages / **Restaurer des ouvrages** en bois anciens
- Raccorder des éléments basse tension
- **Concevoir des agencements** ou des menuiseries
- **Réaliser des maquettes** / prototypes de nouveaux modèles en vue de la fabrication en série
- **Elaborer une gamme de montage** / une fiche de nomenclature
- Transmettre les techniques du métier ou mener des actions de **sensibilisation au métier**
- **Coordonner** l'activité d'une équipe / Diriger un service, une structure



Contexte du métier

- Le métier de menuisier s'exerce au sein d'**entreprises artisanales ou industrielles**, dans le secteur **public** (collectivités territoriales, armée...), ou **en indépendant**, en contact avec les clients et différents intervenants.
- L'évolution du recours à l'intérim sur ce métier présente des **signaux paradoxaux** :
 - dans la version « **ouvrier non qualifié** » le métier semble en **baisse de recrutement**, certaines agences d'emploi évoquant même le terme de « disparition »,
 - dans sa version « **ouvrier qualifié** », le métier suscite un **recrutement cyclique** pour lequel le recours à l'intérim présente une plus-value pour les entreprises utilisatrices.

Enjeux métier pour l'intérim



Métier à potentiel d'emplois

C'est le 5^{ème} métier à potentiel d'emplois en intérim dans le BTP. Les agences d'emploi ont fait part d'un nombre élevé de missions potentielles à pourvoir si elles disposaient de candidatures en nombre suffisant au profil adapté pour répondre à la demande.



Métier en mutation

Le profil « ouvrier non qualifié » tend à disparaître au profit du profil « ouvrier qualifié » du métier. La tendance à la polyvalence et au « tout corps d'état » entraîne également une mutation du métier.



Métier en tension

4^{ème} métier du secteur du BTP en termes de difficultés de recrutement, avec 69% des agences concernées.

Les agences d'emploi estiment qu'il manque un nombre suffisant de personnes formées pour couvrir la demande.

Evolution des compétences et des qualifications attendues

Les compétences du menuisier sont appelées à évoluer, d'une part avec les techniques et les matériaux qui viennent agrandir le champ des possibles, d'autre part avec les exigences croissantes liées à l'environnement et à la réglementation notamment en termes de développement durable. Les besoins en compétences suivants sont émergents :

- Intégrer la réalité mixte, le machine learning, l'impression 3D et l'IoT (internet des objets) dans les pratiques professionnelles et dans le champ des prestations offertes au client.
- Intégrer les normes environnementales et la réglementation écologique dans les pratiques professionnelles quotidiennes et dans les arguments commerciaux de différenciation.



Métiers émergents / en développement

- Concepteur menuiserie en réalité mixte
- Concepteur de pièces de menuiserie en impression 3D

