

Les métiers de l'industrie du bois



© Michael Jung / Fotolia

L'industrie du bois comprend une première transformation (scieries, fabrication de pâte à papier...) et une deuxième transformation qui s'attache à valoriser les produits obtenus avant de les proposer à la distribution. Le regain d'intérêt pour la filière bois dans le cadre du développement durable permet à ce secteur de se développer et de recruter du CAP au diplôme d'ingénieur.

**LE DÉVELOPPEMENT DURABLE
BOOSTE LA FILIÈRE**



**25 000 emplois
d'ici à 10 ans**

Source : FBIE (chiffres 2019)

**440 000 EMPLOIS
DANS DE NOMBREUX DOMAINES**



- Exploitation forestière
- Travail du bois : sciage, charpente et menuiserie, plaquage, panneaux, parquets et pâte
- Biens de consommation : construction, meubles, papier et carton
- Bois énergie (hors bois-bûche)

**DES DIPLÔMES
À TOUS LES NIVEAUX**



- CAP • Bac pro • BTS
- DUT • Licence pro
- Master • Diplôme d'ingénieur

Secteur et emploi

Des débouchés boostés par la construction en bois

Succès des maisons en bois, retour en grâce des meubles et du parquet en bois... les produits en bois ont la cote, mais les entreprises françaises ont du mal à résister à la concurrence mondiale. Le gouvernement a mis en place de multiples plans pour soutenir ce secteur.

■ Des atouts indéniables

Avec 16 millions d'hectares, la France est le 5^e producteur de bois en Europe. Elle dispose de plus de 130 essences d'arbres.

La filière bois génère 440 000 emplois (dont 40 % dans la seule industrie) et 60 milliards de chiffre d'affaires au sein de 60 000 entreprises, dont 6,5 milliards pour la première transformation et 31 milliards pour la seconde.

Susceptible de générer 25 000 emplois supplémentaires selon le projet Forêt-Bois pour la France, la filière est l'objet de multiples mesures de soutien depuis plusieurs années.

Dans l'industrie du bois, on distingue donc 2 étapes de transformation aux finalités différentes :

- la **première transformation** concerne les scieries et la fabrication de panneaux, de pâte à bois et de pâte à papier ;

- la **deuxième transformation** s'attache à valoriser les produits obtenus avant de les proposer à la distribution. Elle comprend 3 branches : la productique (fabrication industrielle); le bâtiment, la construction et l'aménagement (ouvrages du bâtiment et du génie civil); l'agencement, l'artisanat et les métiers d'art.

À LIRE AUSSI

Les métiers des eaux et forêts n° 2.142
Les métiers de l'artisanat d'art n° 2.24
Les métiers de l'industrie n° 2.81
Les métiers des matériaux n° 2.854
Les métiers du BTP : du CAP au bac pro n° 2.871
Les métiers du BTP : bac et études supérieures n° 2.872

■ Un problème de compétitivité

La filière du bois connaît dans son ensemble un déficit très net de compétitivité. Malgré les nombreux atouts de la forêt française, son potentiel est peu exploité.

Les scieries sont insuffisamment adaptées pour transformer les résineux français. En conséquence, les bois sont exportés à l'étranger et reviennent sous forme de parquets ou de meubles. Par ailleurs, les bois issus de feuillus sont sous-employés alors qu'ils représentent les 2/3 de la forêt.

Enfin, la filière est surtout composée de très petites entreprises (TPE) artisanales ou de petites et moyennes entreprises (PME) à capitaux familiaux, notamment dans le sciage et les charpentes. Ces petites structures sont peu armées pour résister à une concurrence mondiale forte.

■ Plan de modernisation

Ces dernières années, le gouvernement a multiplié les initiatives pour dynamiser la filière bois. Le plan recherche et innovation 2025, mis en place en mai 2016, a pour objectif de soutenir la compétitivité et d'améliorer les performances de la filière forêt-bois, tout en participant à la réduction des gaz à effet de serre.

Pour développer les usages du bois, ce plan propose de moderniser et d'adapter l'industrie du bois grâce à la robotique et au numérique, de valoriser le bois français et de développer la construction en bois et la recherche de nouveaux marchés, procédés et produits (transformation de la cellulose...).

Parallèlement, le projet France Bois 2024 a été mis en place pour favoriser l'utilisation des solutions de construction et d'aménagement en bois, notamment français, dans les réalisations des Jeux olympiques et paralympiques (JOP) de 2024. Articulé autour de plusieurs volets, ce projet s'attachera à développer les formations dans les domaines du bois.

Autant d'initiatives qui font la part belle à l'innovation et qui nécessiteront l'arrivée de nouveaux profils : chimiste, pilote de procédé, technicien, ingénieur...

EUROBOIS

Le salon du bois, des techniques de transformation et de l'agencement se tient tous les 2 ans à Lyon. Prochaine édition : du 1^{er} au 4 février 2022.

www.eurobois.net

■ Marchés porteurs

Des scieries aux fabricants d'emballages, de panneaux de particules ou de fenêtres, tous les acteurs de la filière bois surfent sur l'intérêt croissant des Français pour la cause environnementale et les économies d'énergie. Isolant et renouvelable, et de surcroît peu énergivore pour sa transformation, le bois dispose d'atouts importants pour séduire des consommateurs de plus en plus écoresponsables.

Si le secteur du meuble a fortement souffert de la concurrence des importations, d'autres secteurs ont le vent en poupe.

Les panneaux de particules devraient être de plus en plus présents car cette industrie est en plein développement : elle permet de récupérer les déchets de bois non exploitables pour en faire des panneaux.

Dans la deuxième transformation, les activités de commerce et de construction concentrent l'essentiel des débouchés. Les matériaux respectueux de l'environnement connaissent de plus en plus de succès : la construction de maisons en bois progresse plus vite que la construction traditionnelle de maisons individuelles. Comme les obligations de sécher le bois sont de plus en plus pressantes en construction, les entreprises s'équipent et recrutent davantage de conducteurs de séchoir.

Quelques marchés de niche tirent eux aussi leur épingle du jeu : celui de la tonnellerie est, par exemple, dynamisé par la demande, surtout européenne (50 % des ventes). Fortes de ce constat, les entreprises en profitent pour investir dans les techniques de séchage, la traçabilité des produits et la R&D (Recherche et développement).

■ Bassins d'emploi

L'industrie du bois est davantage représentée dans certaines régions, spécialisées dans un ou plusieurs secteurs d'activité, notamment en :

- Poitou-Charentes, où les scieries et les spécialistes de la fabrication de contreplaqué et de la tonnellerie sont nombreux ;
- Franche-Comté, en particulier pour la première transformation du bois (scierie, emballage et panneau) ;
- Aquitaine (autour de Bordeaux) et en Bourgogne, pour la tonnellerie puisqu'il s'agit des régions qui consomment le plus de fûts neufs ;
- Lorraine, où la construction en bois est très appréciée ;
- Rhône-Alpes, avec une industrie du papier-carton très développée, mais aussi des nombreuses scieries et entreprises spécialisées dans les travaux de charpente et la fabrication de meubles ;

- Île-de-France, où sont implantés plusieurs sièges des entreprises du secteur, même si leurs établissements de production se trouvent en province.

■ Qualités requises

Tronçonner, scier ou découper le bois se fait aujourd'hui à l'aide de machines complexes équipées de laser qui nécessitent une très grande précision tant au niveau de leur utilisation que de leur réglage et, donc, une bonne vue.

Bruit et poussière étant le lot quotidien des personnels de scierie, il convient alors d'avoir une bonne condition physique. Une déficience auditive, du diabète ou de l'asthme limitent l'accès au métier.

Métiers

Un grand nombre de professions

De l'ouvrier-ère de scierie à l'ingénieur-e du bois, en passant par le-la conducteur-trice de fardier ou de machines-outils, le secteur comprend de nombreux métiers spécialisés.

■ Ouvrier-ère de scierie

L'ouvrier de scierie réalise des opérations liées au débit de bois d'essences diverses sous forme de grumes, billots, plots, avivés, frises, panneaux, sciages divers, placages... Il peut utiliser des équipements et des machines automatisés (déligneuse...) et informatisés (cubage, débit optimisé...).

Il doit respecter des normes de sécurité et porter des vêtements appropriés (gants, casque, chaussures de protection, lunettes...). L'activité s'effectue debout, dans un environnement parfois exposé au bruit et à la poussière. Les horaires sont réguliers, généralement en journée, ou parfois postés (2x8, 3x8...). Il faut faire preuve de vigilance et de qualités réflexes dans la détection des pannes et incidents de fonctionnement.

Évolution possible : scieur-se-affûteur-se.

Autres appellations du métier : Opérateur-trice de débit bois, opérateur-trice de scierie.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic)

Formation : CAP conducteur-opérateur de scierie, CAP mécanicien conducteur des scieries et industries mécaniques du bois (option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage), bac pro technicien de scierie.

■ Conducteur-trice de portique de scierie

Le conducteur de portique ou de grue prend en charge la gestion de la matière première et la transformation des grumes (trunks ou sections de tronc) en billons (ou rondins). Aux commandes de son portique (la grue), il s'assure que le déchargement des grumes n'encombre pas le va-et-vient des camions. Une fois les grumes écorcées et taillées en billons, il gère leur stockage au regard des essences du bois, de la longueur et du diamètre. Sur demande de la production, il approvisionne l'usine.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic).

Formation : CAP conducteur-opérateur de scierie, CAP mécanicien conducteur des scieries et industries mécaniques du bois (option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage), Caces + connaissance des essences de bois.

■ Vernisseur·se finisseur·se bois

Travaillant souvent en usine, le vernisseur finisseur bois s'occupe des finitions de pièces ou d'assemblages de bois (vernis, couleur...), notamment dans le cadre de la production de meubles en série.

Il peut être polyvalent ou spécialisé, dans la dorure sur bois, par exemple. Il ponce, égalise, bouche, et peut avoir recours à des bains de trempage pour décaper le bois.

Comme il utilise des produits abrasifs au quotidien (cires, vernis), il doit veiller à bien se protéger.

Autres appellations du métier : Opérateur·trice de finition, finisseur·se laqueur·se.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic).

Formation : CAP menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement, CQP opérateur de finition de l'ameublement.

■ Conducteur·trice de fardier

Le fardier est un poids lourd à roues basses utilisé pour le transport des troncs d'arbres, du lieu d'abatage à la scierie, et des madriers de la scierie à leur lieu d'utilisation.

Le conducteur doit charger le bois, l'attacher selon les lois en vigueur, effectuer les tâches de vérification avant les départs, inscrire toutes les données sur le registre, respecter les règles de sécurité...

Transporter de lourdes charges sur des grandes distances demande une concentration permanente pour éviter les accidents : c'est un métier fatigant.

Autre appellation du métier : Chauffeur·se grumier.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic).

Formation : Bac pro agroéquipement, CAP conducteur routier marchandises, bac pro conducteur transport routier marchandises.

■ Scieur·se-affûteur·se

Responsable de l'outillage de la scierie, le scieur-affûteur exerce généralement en atelier, dans une atmosphère souvent bruyante. Il règle et conduit des machines automatisées qui scient des grumes (troncs d'arbre élagués) et les découpent en planches, plateaux, poutres, pour la charpente, la menuiserie et l'ameublement. Concentration, précision et sang-froid sont des qualités indispensables pour ce métier.

Dans de grandes unités, l'ouvrier affûteur expérimenté peut être amené à diriger l'équipe de maintenance. Dans les petites scieries, le mécanicien est seul et s'occupe souvent, en plus de l'entretien des machines et de l'affûtage des outils (scies, lames), du sciage et de la coupe du bois. Il peut aussi créer son propre atelier d'affûtage.

Avec le regain des constructions en bois, les scieurs-affûteurs trouvent aisément du travail dans les régions forestières d'autant qu'elles manquent de main-d'œuvre.

Autres appellations du métier : Opérateur·trice-régleur·se sur machine-outil, mécanicien·ne affûteur·se.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic).

Formation : CAP conducteur-opérateur de scierie, CAP mécanicien conducteur des scieries et industries mécaniques du bois (option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage).

■ Conducteur·trice-opérateur·trice de scierie

Le conducteur-opérateur règle et entretient des machines perfectionnées produisant les contreplaqués, les panneaux de particules et de fibres. On distingue le **scieur de tête**, qui dégage les principales pièces de bois, et le **scieur de reprise**, chargé des sciages secondaires.

L'atmosphère de travail est bruyante, parfois dangereuse. Elle nécessite impérativement certaines précautions : port d'un casque antibruit, de chaussures de sécurité et de lunettes de protection. Vigilance, précision et rigueur sont nécessaires.

Aujourd'hui, le travail est automatisé. L'ouvrier opère dans de vastes locaux où il commande les machines de sciage équipées de laser depuis une cabine.

Évolution possible : responsable de scierie.

Autre appellation du métier : Chef d'équipe de parc à bois.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic).

Formation : CAP conducteur-opérateur de scierie, CAP mécanicien conducteur des scieries et industries mécaniques du bois (option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage), bac pro technicien de scierie.

■ Gestionnaire de parcs à grumes

Le gestionnaire de parcs à grumes réalise des opérations de débit (sciage de tête, de reprise...) ou de triage (classement qualitatif, dimensionnel) de bois d'essences diverses selon les règles de sécurité et les impératifs de production (optimisation des découpes, qualité, coûts, délais...). Il peut effectuer des opérations de valorisation (traitement, séchage, délignage, tronçonnage, corroyage...) et de stockage du bois débité.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic).

Formation : CAP conducteur-opérateur de scierie, CAP mécanicien conducteur des scieries et industries mécaniques du bois (option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage), bac pro technicien de scierie.

■ Constructeur·trice bois

Le constructeur bois réalise en atelier puis pose sur chantier les éléments en bois d'une habitation. Il se charge de la charpente, des solives, des poteaux et de l'extérieur des pièces comme les lambris et les bardages.

L'assemblage des ossatures se fait en atelier, avec une mise en œuvre des éléments préfabriqués sur le chantier. Avec l'évolution des techniques de fabrication et de levage (notamment la conception assistée par ordinateur), le travail est de plus en plus facilité.

Pour faire ce métier, vous devez connaître le matériau bois et les techniques en bâtiment et maîtriser les technologies et leurs évolutions. Il faut aimer le travail en équipe.

Vos responsabilités et votre salaire varieront en fonction de votre niveau de diplôme.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic) avec un CAP, mais peut être plus élevé en fonction des diplômes.

Formation : CAP constructeur bois, BTS systèmes constructifs bois et habitat, bac pro technicien constructeur bois.

■ Agent·e de fabrication industrielle du mobilier

Il fabrique en série du mobilier ou des éléments de meubles en utilisant les nouvelles technologies et des systèmes automatisés. Il choisit les matériaux, la méthode de fabrication et la machine ou les outils les mieux adaptés à la commande.

Quand il utilise une machine à commande numérique, il introduit les données pour définir le programme de réalisation des pièces, puis supervise le déroulement de l'opération.

L'utilisation des machines implique une attention permanente, pour éviter tout accident. L'agent de fabrication doit faire preuve d'une grande attention car les éléments d'une réalisation s'ajustent au millimètre près.

Évolution possible : chef·fe d'équipe.

Autres appellations du métier : Agent·e de production industrielle en mobilier et menuiserie, technicien·ne de fabrication de mobilier et de menuiserie.

Salaire brut mensuel débutant : 1 539 € (Smic).

Formation : BTS développement et réalisation bois, CAP menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement, bac pro technicien de fabrication bois et matériaux associés.

■ Conducteur·trice de séchoir à bois

Le séchage consiste à enlever la majorité de l'eau contenue dans le bois pour obtenir un matériau résistant et stable, utilisable en construction ou en ameublement.

Le conducteur de séchoir organise et contrôle cette opération : il est amené à prendre des décisions pour ralentir, accélérer ou modifier le processus de séchage en fonction des réactions du bois. Responsable d'une ou de plusieurs cellules de séchage, il travaille avec des séchoirs équipés de régulation automatique de process par ordinateur.

Cela requiert donc des connaissances informatiques spécifiques, mais aussi électroniques et électromécaniques, auxquelles il faut ajouter une grande attention pour surveiller au mieux l'outil et le produit.

Évolution possible : responsable de scierie.

Salaire brut mensuel débutant : 1 600 € environ.

Formation : CAP conducteur-opérateur de scierie, Bac pro technicien de scierie

■ Responsable de scierie

Le responsable de scierie commande le bois auprès des forestiers, anime et encadre l'équipe chargée des opérations de production puis s'occupe de la vente des produits fabriqués. L'activité occasionne généralement des déplacements dans les différents services et ateliers de l'entreprise, et à l'extérieur.

Ce métier nécessite de communiquer et de travailler en équipe avec le personnel de fabrication, les chefs d'équipe, les autres agents d'encadrement ou les techniciens. Il faut également respecter des normes de sécurité.

Autre appellation du métier : Contremaître de scierie.

Salaire brut mensuel débutant : 1 700 € environ.

Formation : BTS développement et réalisation bois, BTS systèmes constructifs bois et habitat, bac pro technicien de scierie.

■ Technico-commercial·e bois et grumes

Le technico-commercial bois travaille dans des entreprises industrielles ou commerciales, distribuant des produits de la filière bois. Il est celui qui sert d'intermédiaire entre les services de production, les commerciaux, les clients et les fournisseurs.

En scierie, il a soit pour mission d'acheter les grumes et les équipements soit de vendre des produits de sciage. Il doit bien connaître les différentes essences, leurs utilisations et les procédés de traitement afin de pouvoir conseiller ses clients en fonction de leurs besoins.

Ce métier suppose une grande capacité à négocier et à communiquer.

Possibilité d'évolution vers un poste de directeur·trice commercial·e dans une grande entreprise.

Salaire brut mensuel débutant : de 1 700 à 2 200 € selon les entreprises et le profil demandé.

Formation : BTSA technico-commercial.

POUR EN SAVOIR PLUS

Pour plus d'infos sur le secteur, l'emploi et les métiers du bois, consultez notre sélection de sites d'internet.
Voir liste 1 du carnet d'adresses.

■ Ingénieur·e du bois

L'ingénieur du bois est chargé de la gestion des activités de transformation et d'amélioration des produits du bois, mais aussi de la mise au point de nouveaux produits dans des domaines variés (panneaux agglomérés, ameublement, systèmes de construction...).

Généralement, il se spécialise dans l'une des activités suivantes : industrie papetière, travail mécanique du bois, travaux en forêt, ameublement, mise en œuvre dans le bâtiment ou le commerce. Ses missions varient ensuite en fonction de son domaine : il peut, par exemple, gérer les opérations de fabrication et d'approvisionnement en matières premières dans les industries de menuiserie, concevoir des maisons préfabriquées et évaluer les possibilités de restauration dans le bâtiment...

Sens de l'organisation, capacités de communication et de conseil sont requis.

Avec de l'expérience, l'ingénieur bois peut créer sa propre entreprise.

Salaire brut mensuel débutant : 2 300 € environ.

Formation : Diplôme d'ingénieur spécialisé dans les technologies du bois de l'ESB (École supérieure du bois), de l'Enstib (École nationale supérieure des technologies et industries du bois).

■ Autres métiers du bois

Il existe d'autres métiers qui ne sont pas directement liés à l'industrie du bois mais qui nécessitent de travailler avec ce matériau, de façon industrielle ou artisanale. C'est le cas de certains métiers des secteurs de l'artisanat (ébéniste, marqueteur·se, menuisier·ère en siège, sculpteur·trice...), de la décoration, de la tonnellerie, des emballages...

> Cf. dossiers *Les métiers de l'artisanat d'art n°2.24*; *Les métiers de la décoration et de l'ameublement n°2.231*; *Les métiers de la vigne et du vin n°2.145*; *Les métiers de l'industrie de l'emballage n°2.921*.

D'autres métiers plus transversaux se retrouvent dans toute l'industrie et les matériaux, notamment ceux de la conception et de la recherche, de la production, des méthodes, de la qualité, de la maintenance et de la commercialisation.

> Cf. dossiers *Les métiers de l'industrie n°2.81*; *Les métiers des matériaux n°2.854*.

Études et diplômes

Jusqu'au bac

Du CAP au bac professionnel ou technologique, des formations spécifiques à l'industrie du bois vous donnent accès à des métiers variés, notamment dans les domaines de la production, de la construction et de l'ameublement. La plupart des diplômes peuvent se préparer en apprentissage.

■ CAP

Le CAP (certificat d'aptitude professionnelle) se prépare généralement en 2 ans après la classe de 3^e sous statut de lycéen ou d'apprenti. Il permet d'acquérir une qualification d'ouvrier·ère ou d'employé·e qualifié·e dans un métier déterminé. La priorité est donnée aux enseignements professionnels et technologiques (sous forme de cours, travaux pratiques, ateliers), mais les enseignements généraux et des stages font également partie du programme. Le CAP vise l'insertion dans la vie active, mais une poursuite d'études est également possible, notamment en mention complémentaire (1 an) ou en bac professionnel (2 ans).

CAP conducteur-opérateur de scierie

Objectifs : Les titulaires de ce diplôme maîtrisent les activités de production de sciage pour la première transformation du bois. Ils-elles participent à la réalisation de produits destinés à la deuxième transformation (menuiserie, charpente...).

Contenu : Enseignements généraux; enseignements professionnels (connaissance des différents bois utilisés, techniques de fabrication, utilisation des systèmes automatisés); 14 semaines de formation en milieu professionnel.

Débouchés : Les titulaires de ce diplôme peuvent exercer en scieries. Ils-elles peuvent travailler en tant qu'affûteur·se, opérateur·trice de scierie, pilote de scie.

Ce CAP est proposé dans une poignée d'établissements. Il peut être suivi en formation initiale (14 semaines en entreprise) et en alternance.

> Voir liste 2 du carnet d'adresses.

ÉCOLES DE PRODUCTION

Les écoles de production forment prioritairement les élèves décrocheurs pour les initier à un métier. Dans le domaine du bois, il en existe plusieurs.

Voir liste 4 du carnet d'adresses.

CAP mécanicien conducteur des scieries et industries mécaniques du bois option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage

Objectifs : Les titulaires de ce diplôme assurent les tâches d'entretien, de réparation et de désinstallation-réinstallation des machines.

Contenu : Enseignements généraux; enseignements professionnels (affûtage d'un ou plusieurs outils de sciage, de tranchage ou de déroulage; réglage de machine de sciage, tranchage ou déroulage; mécanique générale et d'entretien...); 12 semaines de formation en entreprise.

Débouchés : Les titulaires de ce diplôme peuvent exercer en scierie, exploitation forestières, industrie fabriquant des machines à bois ou une entreprise d'abattage d'arbres en tant qu'affûteur·se ou conducteur·trice opérateur·trice de scierie.

Ce CAP est proposé dans 2 établissements. Il peut être suivi en formation initiale (14 semaines en entreprise) et en alternance.

> Voir liste 2 du carnet d'adresses.

CAP constructeur bois

Objectifs : En atelier, les titulaires de ce diplôme scient, assemblent et traitent les différentes pièces des ouvrages d'après des relevés et des croquis. Sur le chantier, ils-elles posent les structures et les ossatures, et installent les menuiseries et les fermetures extérieures. Ils-elles choisissent les matériaux, organisent le chantier et les diverses étapes de leur travail. Ils-elles évaluent et de contrôlent la qualité de l'ouvrage qu'ils-elles ont réalisé.

Contenu : Enseignements généraux; enseignements professionnels; 14 semaines de formation en milieu professionnel.

Débouchés : Les titulaires de ce diplôme peuvent exercer en entreprise de charpente ou de construction de bois. Ils-elles peuvent travailler en tant qu'aide-charpentier·ère, monteur·se ou traceur·se en menuiserie.

CAP menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

Objectifs : Les titulaires de ce diplôme organisent et conduisent des opérations de fabrication de meubles en série ou d'éléments de menuiserie.

Contenu : Enseignements généraux; enseignements professionnels; formation en milieu professionnel de 14 semaines.

Débouchés : Les titulaires de ce diplôme peuvent exercer en entreprise de 2^e transformation du bois.

■ **Bac pro**

Le bac professionnel se prépare en 3 ans après la classe de 3^e, ou en 2 ans après un CAP du même domaine. La formation, par voie scolaire ou en apprentissage, comprend des enseignements généraux, des enseignements professionnels et des stages. Le bac pro vise l'insertion dans la vie active, mais permet aussi une poursuite d'études, notamment en BTS, à condition d'avoir un bon dossier.

Dans le secteur du bois, on distingue trois bacs pro.

Bac pro technicien de scierie

Objectifs : Ce bac pro forme des ouvrier-ères qui travaillent dans le domaine de la 1^{re} transformation du bois : approvisionnement de matières premières, préparation du processus de réalisation, réalisation et suivi des produits.

Contenu : Enseignements généraux (identiques à tous les bacs pro), enseignements professionnels (dessin technique, connaissance du matériau bois et des outillages, programmation des machines à commande numérique, règles de sécurité...) et périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines).

Débouchés : Le-la titulaire de ce bac participe au fonctionnement et à la gestion des scieries, quelle que soit leur taille, et en particulier celles dont l'activité est complétée par la fabrication industrielle de produits divers (palettes, emballages, parquets, charpente rabotée...). Il-elle occupe les métiers d'ouvrier-ère ou de chef-fe d'équipe.

> Voir liste 3 du carnet d'adresses.

Bac pro technicien constructeur bois

Objectifs : Ce bac pro forme des ouvrier-ères qui interviennent en atelier ou sur chantier pour préparer, fabriquer ou mettre en œuvre des ouvrages ou réalisations en bois (structures, charpentes...).

Contenu : Enseignements généraux (identiques à tous les bac pro), enseignements professionnels (réalisation et suivi des ouvrages en entreprise, mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier, dessin technique, système constructif bois, maintenance des ouvrages et des matériels.....) et périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines).

Débouchés : Le-la titulaire de ce bac pro exerce au sein d'entreprises spécialisées dans la construction de maisons en bois. Il-elle occupe les métiers de charpentier-ère, menuisier-ère...

Bac pro technicien de fabrication bois et matériaux associés

Objectifs : Ce bac pro forme des ouvrier-ère-s qui maîtrisent les techniques de fabrication de produits ou composants (meubles, charpentes industrielles...).

Contenu : Enseignements généraux (identiques à tous les bac pro), enseignements professionnels (dessin de construction, suivi d'une production en entreprise, suivi et contrôle d'une fabrication, industrialisation, informatique, automatisme, commande numérique, mécanique...) et périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines).

Débouchés : Le-la titulaire de ce bac exerce le métier de technicien-ne d'atelier en entreprise de menuiserie et d'ameublement. Il-elle occupe les métiers d'agencement de cuisine, de charpentier-ère, de menuisier-ère, d'ouvrier-ère de scierie, de fabricant-e de meuble.

■ **Bac techno STI2D spécialité AC**

Le titulaire du bac techno sciences et technologies de l'industrie et du développement durable spécialité architecture et construction analyse, conçoit et intègre une construction dans son environnement. Il est amené à participer à une étude architecturale, à proposer et à choisir des solutions techniques répondant aux contraintes et attentes d'une construction, à simuler un comportement structurel, thermique et acoustique d'une construction, etc.

> Cf. dossier *Les bacs technologiques n°1.435.*

PENSEZ À L'ALTERNANCE

L'alternance est un bon moyen de décrocher un diplôme, d'acquérir une première expérience professionnelle et de financer ses études. La plupart des diplômes peuvent se préparer via un contrat d'apprentissage ou un contrat de professionnalisation, à condition d'avoir signé un contrat de travail avec un employeur.

Cf. dossier Alternance et apprentissage n°1.42.

De bac + 2 à bac + 5

Pour des postes de technicien-ne-s ou d'ingénieur-e-s, des formations de niveau bac + 2 à bac + 5 spécifiques à l'industrie du bois existent.

BTS

Le BTS (brevet de technicien supérieur) se prépare en 2 ans après le bac en lycée public ou privé ou en alternance. La scolarité comprend des cours généralistes, technologiques et pratiques (stages). L'accent est mis sur la professionnalisation pour former des techniciens supérieurs rapidement opérationnels en entreprise. Poursuite d'études possible avec un bon dossier, notamment en licence professionnelle.

Dans la filière bois, il existe plusieurs BTS, dont l'un est plus particulièrement axé sur le technico-commercial.

BTS systèmes constructifs bois et habitat (SCBH)

Accès : Après un bac pro dans le domaine du bois, un bac STI2D spécialité architecture et construction, un bac général à orientation scientifique.

Objectifs : Ce BTS forme des technicien-ne-s chargé-e-s d'organiser et d'assurer la pose de tous les éléments en bois dans le domaine du bâtiment : charpentes, menuiseries, agencements intérieurs ou extérieurs.

Contenu : Enseignements généraux, techniques et professionnels : étude et préparation de projet, organisation et mise en œuvre...

Débouchés : Le-la titulaire du BTS SCBH peut intervenir dans toute entreprise qui fabrique des produits en bois et des composants utilisés dans l'habitat. Il-elle occupe les fonctions de responsable de chantier ou d'atelier.

> Voir liste 8 du carnet d'adresses.

BTS développement et réalisation bois (DRB)

Accès : Après un bac pro dans le domaine du bois, un bac STI2D, un bac général à orientation scientifique ;

Objectifs : Ce BTS forme des technicien-ne-s qui conçoivent des produits en bois, les industrialisent, organisent, mettent en œuvre et gèrent la production.

Contenu : Enseignement généraux, techniques et professionnels : développement, industrialisation...

Débouchés : Le-la titulaire de ce BTS exerce son activité au sein des unités de production des entreprises d'ameublement, de menuiseries ou de scieries.

Il-elle occupe les fonctions d'assistant-e d'étude, de chargé-e d'industrialisation, de chef-fe d'équipe de production, de conducteur-trice de lignes ou de centre d'usinage à commande numérique.

> Voir liste 6 du carnet d'adresses.

BTS technico-commercial spécialité bois, matériaux dérivés et associés (TC)

Accès : Bac pro du domaine, bac techno STI2D ou STMG, bac général.

Objectifs : Ce BTS forme des négociateur-trice-s vendeur-se-s qui ont à la fois des compétences commerciales et techniques. Il-elle-s conseillent la clientèle et commercialisent des bois, matériaux dérivés et associés.

Contenu : Enseignements généraux, techniques et professionnels : technologies industrielles, gestion de projet, développement de clientèle, communication et négociation, management commercial...

Débouchés : Le-la titulaire de ce BTS exerce dans une entreprise industrielle, dans une entreprise prestataire de services industriels ou dans une entreprise de négoce de biens et services industriels. Il-elle débute en tant que négociateur-trice vente ou technico-commercial-e, itinérant-e ou sédentaire.

> Voir liste 5 du carnet d'adresses.

BTSA technico-commercial champ professionnel produits de la filière forêt bois (TC)

Accès : Après un bac pro, un bac STI2D ou STMG, un bac général.

Objectifs : Ce BTSA forme des vendeur-se-se spécialisé-e-s dans le bois. Il-elle dispose donc d'une double compétence : des compétences commerciales et un savoir technique.

Contenu : Enseignements généraux, techniques et professionnels : technologies industrielles, gestion de projet, développement de clientèle, communication et négociation, management commercial...

Débouchés : Le-la titulaire de ce BTSA occupe un poste de technico-commercial-e dans les coopératives et exploitations forestières, les scieries, les entreprises sylvicoles, les entreprises de négoce de bois, matériaux et éco-matériaux, les groupements forestiers. Il-elle peut également travailler à l'ONF.

> Voir liste 7 du carnet d'adresses.

■ À l'université

Dans le domaine du bois, l'université propose également quelques formations à partir de bac + 3.

Licence professionnelle

Contrairement à la licence « classique », la licence propose une insertion professionnelle rapide. Elle permet d'acquérir une spécialisation ou une compétence complémentaire par rapport à un précédent cursus. La formation articule enseignements théoriques et pratiques avec des stages. Préparation en 1 an après un bac + 2.

Il existe quelques licences pro spécialisées liées au matériau bois, essentiellement dans le domaine de la construction.

> Voir liste 9 du carnet d'adresses.

Master

Le master se prépare en 2 ans après une licence. On désigne par M1 et M2 les 2 années successives menant au master complet. Le master comporte des parcours à finalité professionnelle, à finalité recherche ou indifférenciée. L'accès en M1 se fait sur dossier.

MASTÈRE SPÉCIALISÉ

Le mastère spécialisé (MS) n'est pas un diplôme, mais un label. Il est attribué à des formations spécifiques post-diplôme organisées par certaines écoles d'ingénieurs ou de commerce. Le mastère se prépare en 1 an minimum après un niveau bac + 5 (diplôme d'ingénieur, master). Citons le mastère spécialisé : composites biosourcés.

www.ecoledubois.fr

Quelques filières, définies par décret, sélectionnent leurs étudiants à l'entrée en M2.

> Voir liste 9 du carnet d'adresses.

■ Diplôme d'ingénieur (bac + 5)

Deux écoles d'ingénieurs sont spécialisées dans le secteur du bois : l'Enstib (École nationale supérieure des technologies et industries du bois) de l'université Nancy 1 et l'ESB (École supérieure du bois) de Nantes. Ces deux écoles proposent également des licences, bachelors et masters pro.

www.enstib.univ-lorraine.fr

www.ecoledubois.fr

> Voir liste 10 du carnet d'adresses.

Toutes deux forment des ingénieurs pluridisciplinaires capables d'occuper des fonctions de responsable d'exploitation, d'acheteur, de directeur de programme, d'ingénieur qualité...

Admission en 1^{re} année sur concours pour les élèves issus des classes prépa MP, PC, PSI, PT, TSI, BCPST, sur titre pour les prépas ATS ou les élèves titulaires d'un DUT, BTS ou un autre diplôme de niveau bac + 2. Admission possible en 2^e année pour les titulaires d'un master 1.

> Cf. dossier *Les études d'ingénieur-e n°2.813* ; *Les classes préparatoires n°1.623*.

Formation continue

Un droit accessible à tous

Améliorer ses compétences, changer de métier, obtenir un diplôme : la formation professionnelle continue vous permet de mener à bien tous ces projets.

■ Connaître vos droits

La formation professionnelle continue s'adresse aux jeunes sortis du système scolaire et aux adultes : salariés, demandeurs d'emploi, intérimaires, créateurs d'entreprise, professions libérales ou fonctionnaires.

Selon votre situation, différents dispositifs existent : compte personnel de formation, projet personnalisé d'accès à l'emploi, contrat de professionnalisation, parcours emploi compétences, plan de formation de l'entreprise...

> Cf. dossier *La formation continue : mode d'emploi n°4.0*.

■ Organismes et formations

De nombreux organismes publics et privés proposent des formations diplômantes (acquisition d'un diplôme) ou qualifiantes (mise à niveau, acquisition de connaissances) dans le cadre de la formation continue.

Comme la plupart des formations initiales sont désormais accessibles en formation continue, n'hésitez pas à vous adresser aux services de formation continue des organismes dispensant une formation initiale.

Pour les stages de perfectionnement de courte durée (non qualifiants), adressez-vous directement aux organismes professionnels du secteur.

Greta

Des diplômes comme le CAP, le bac pro, le bac techno, le BTS ou le DUT peuvent être préparés dans des lycées ou collèges regroupés au sein des Greta (Groupements d'établissements pour la formation continue). Ces formations peuvent se faire sous forme d'unités capitalisables en cours du jour, en cours du soir ou encore en alternance.

www.education.gouv.fr/les-greta-2957

Afpa

L'Association nationale pour la formation professionnelle des adultes (Afpa) est placée sous la tutelle du ministère chargé du Travail. Elle propose des formations professionnelles, validées pour 80 % d'entre elles par des titres professionnels reconnus par le ministère.

Dans le secteur du bois, l'Afpa propose des formations diplômantes liées principalement aux domaines de la construction et de l'ameublement.

www.afpa.fr

Organismes spécialisés

Ils proposent aux salariés et demandeurs d'emploi des formations menant à des titres homologués ou certifiés.

> Voir liste 11 du carnet d'adresses.

Compagnons du Devoir et du Tour de France

Les 24 centres de formation des Compagnons du Tour de France (aussi appelés Fédération compagnonnique des métiers du bâtiment) proposent, entre autres, des formations aux métiers de charpentier et de menuisier.

www.compagnons-du-devoir.com

Universités

La plupart des diplômes universitaires peuvent être préparés dans le cadre de la formation continue. Le public est accueilli soit dans les formations initiales communes à tous les étudiants, soit dans des cursus spécialement conçus pour un public en formation continue. Adressez-vous aux services de formation continue des universités.

> Voir liste 9 du carnet d'adresses.

Écoles d'ingénieurs

Différentes filières permettent aux techniciens, titulaires d'un BTS ou d'un DUT (ou équivalent), de devenir ingénieurs par la voie de la formation continue :

- la **filière Fontanet** s'adresse aux titulaires d'un BTS/DUT (ou équivalent) ayant une expérience professionnelle de 3 ans minimum ;
- les **Fip (formations d'ingénieur en partenariat)** sont accessibles aux titulaires d'un BTS/DUT du secteur industriel (ou équivalent) ayant une expérience professionnelle de 5 ans minimum ;
- enfin, la **filière DPE (diplômés par l'État)** permet aux techniciens ayant 5 ans d'expérience professionnelle d'obtenir le titre d'ingénieurs, après validation par le jury d'une école d'ingénieurs.

> Cf. dossier *Les études d'ingénieur-e n°2.813*.

Carnet d'adresses

■ LISTE 1

Pour en savoir plus

Sites de référence

<http://fbie.org>

Édité par : France bois industries entreprises
Sur le site : actualités, présentation de la filière bis, chiffres clés, documentation téléchargeable, liens utiles.

www.franceboisforet.fr

Édité par : Interprofession nationale France Bois Forêt
Sur le site : présentation des filières forêt et de l'exploitation du bois, actualités, chiffres-clés, observatoire et veille économique économique, liens utiles pour étudiants et professionnels.

www.metiers-foret-bois.org

Édité par : France bois régions
Sur le site : présentation de la filière forêt-bois de l'exploitation à la mise œuvre, fiches métiers et vidéos témoignages, répertoire des formations avec en lien les établissements qui les préparent.

■ LISTE 2

CAP rares

Cet établissement privé sous contrat prépare, en formation initiale, aux CAP des métiers du bois.

01110 Cormaranche-en-Bugey

École technique du bois
Tél. : 04 74 35 26 68
www.ecoletechniquedubois.com
> CAP conducteur-opérateur de scierie
> CAP mécanicien conducteur scieries et industries mécaniques du bois, option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage

(Source : Onisep)

■ LISTE 3

Bac pro technicien de scierie

Les établissements suivants préparent au bac pro technicien de scierie en formation initiale.

Public

31110 Montauban-de-Luchon

Lycée des métiers de la 1^{re} transformation du bois
Tél : 05 61 94 66 00
<http://lp-bois.entmip.fr>

76630 Envermeu

Lycée du bois
Tél : 02 32 06 30 40
www.lyceedu Bois.fr

88200 Remiremont

Section d'enseignement professionnel du lycée des métiers André Malraux
Tél : 03 29 62 49 23
www.lycee-andre-malraux-remiremont.fr

Privé sous contrat

01110 Cormaranche-en-Bugey

École technique du bois
Tél : 04 74 35 26 68
<http://ecoletechniquedubois.com>

(Source : Onisep)

■ LISTE 4

Écoles de production

Ces écoles de production forment des jeunes de 15 à 18 ans dans le domaine du bois dont des décrocheurs.

01110 Cormaranche-en-Bugey

École de production ETB
École technique du bois
Tél : 04 74 35 26 68
www.ecoletechniquedubois.com
Privé hors contrat
> Bac pro technicien de scierie
Formation : initiale
> CAP conducteur-opérateur de scierie
Formation : initiale
> CAP mécanicien conducteur des scieries et industries mécaniques du bois option mécanicien affûteur de sciage, tranchage, déroulage
Formation : initiale

14013 Caen Cedex 01

École de production Lemonnier
100 % Bosco
Tél : 02 31 46 72 00
Privé hors contrat
> CAP constructeur bois
Formation : initiale

59920 Quiévrechain

École privée de production environnement durable (EPPED)
Tél : 03 27 28 77 82
www.facebook.com/epped/
> CAP constructeur bois
Formation : initiale

69120 Vaulx-en-Velin

École de production Boisard
Tél : 04 78 49 03 78
www.ecoleboisard.com
Privé hors contrat
> Bac pro technicien menuisier-agenceur
Formation : initiale
> CAP menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement
Formation : initiale
Formation : initiale

69690 Brussieu

École de Production la Giraudière
Tél : 04 74 70 85 04
www.lagiraudiere.fr
Privé hors contrat
> Bac pro technicien constructeur bois
Formation : initiale
> Bac pro technicien menuisier-agenceur
Formation : initiale
> CAP menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement
Formation : initiale

■ LISTE 5

BTS technico-commercial

Les établissements suivants préparent en formation initiale au BTS technico-commercial option bois, matériels dérivés et associés.

SEP : section d'enseignement professionnel
LP : lycée professionnel

Public

29207 Landerneau

Lycée et SEP de l'Elorn
Tél : 02 98 85 12 71
www.lycee-elorn-landerneau.ac-rennes.fr

30001 Nîmes

Lycée Philippe Lamour
Tél : 04 66 38 86 00
www.lyc-lamour-nimes.ac-montpellier.fr

31079 Toulouse

Lycée général et technologique Stéphane Hessel
Tél : 05 34 25 52 55
<http://jolimont.entmip.fr>

39330 Mouchard

Lycée du bois
Tél : 03 84 73 74 00
www.lycee-du-bois.com

Liste 1

Pour en savoir plus p. 12

Liste 2

CAP rares p. 12

Liste 3

Bac pro technicien de scierie p. 12

Liste 4

Écoles de production p. 12

Liste 5

BTS technico-commercial p. 12

Liste 6

BTS développement et réalisation bois p. 13

Liste 7

BTSA technico-commercial p. 13

Liste 8

BTS systèmes constructifs bois et habitat p. 13

Liste 9

Formations universitaires p. 14

Liste 10

Écoles d'ingénieurs p. 14

Liste 11

Formation continue p. 14

40990 Saint-Paul-lès-Dax

Lycée Haroun Tazieff
Tél : 05 58 91 33 40
www.lyceeharountazieff.com

51053 Reims

LP des métiers Yser
Tél : 03 26 85 30 05
<http://sepia.ac-reims.fr/lp-yser/-spip->

75015 Paris

Lycée Léonard de Vinci
Tél : 01 53 68 05 25
www.ac-paris.fr/serail/lyc-leonard-de-vinci

88200 Remiremont

Lycée des métiers André Malraux
Tél : 03 29 62 49 23
www.lycee-andre-malraux-remiremont.fr

94210 Saint-Maur-des-Fossés

Lycée François Mansart
Tél : 01 48 83 48 80
www.mansart.o2switch.net/accueil

Privé sous contrat**44000 Nantes**

École nantaise supérieure d'enseignement commercial
Tél : 02 40 48 41 13
www.ensec.fr

59100 Roubaix

Lycée privé Saint-Rémi
Tél : 03 20 89 41 41
<http://saintremi.com>

(Source : Onisep)

■ LISTE 6

BTS développement et réalisation bois

Les établissements suivants préparent au BTS développement et réalisation bois en formation initiale.

LP : lycée professionnel
LGT : lycée général et technologique
SEP : section d'enseignement professionnel

Public**03306 Cusset**

LGT Albert Londres
Tél : 04 70 97 25 25
<http://www.lycees-albert-londres.fr/>

12110 Aubin

Section d'enseignement général et technologique du LP du bois et de l'habitat
Tél : 05 65 63 13 08
<http://lycee-metiers-aubin.entmip.fr>

14075 Caen

Lycée Pierre Simon de Laplace
Tél : 02 31 93 04 30
<http://laplace.etab.ac-caen.fr/>

29207 Landerneau

Lycée et SEP de l'Elorn
Tél : 02 98 85 12 71
<http://www.lycee-elorn-landerneau.ac-rennes.fr>

31250 Revel

LGT Vincent Auriol
Tél : 05 34 66 69 40
<http://vincent-auriol.entmip.fr>

35506 Vitré

LP la Champagne
Tél : 02 99 75 07 97
<http://www.lyceelachampagne.fr>

39330 Mouchard

Lycée du bois
Tél : 03 84 73 74 00
<http://www.lycee-du-bois.com>

40990 Saint-Paul-lès-Dax

Lycée Haroun Tazieff
Tél : 05 58 91 33 40
<http://www.lyceeharountazieff.com>

44322 Nantes

LP François Arago
Tél : 02 40 74 25 10
<http://arago.paysdelaloire.e-lyco.fr>

52903 Chaumont

Lycée polyvalent Charles de Gaulle
Tél : 03 25 32 54 55
<http://www.lyceecdg52.com>

59463 Lille

Lycée Jean Prouvé
Tél : 03 20 22 83 85
<http://jproouve-lomme.etab.ac-lille.fr/>

67025 Strasbourg

Lycée polyvalent Louis Couffignal
Tél : 03 88 40 52 52
<http://www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-strasbourg.fr>

71403 Autun

Lycée Bonaparte pôle général et pôle technologique et professionnel
Tél : 03 85 86 52 45
<http://lyceebonaparteautun.fr>

74372 Annecy

Lycée polyvalent Louis Lachenal
Tél : 04 50 27 20 96
<http://www.lycee-louis-lachenal.fr>

75015 Paris

Lycée Léonard de Vinci
Tél : 01 53 68 05 25
<http://www.ac-paris.fr/serail/lyc-leonard-de-vinci>

94210 Saint-Maur-des-Fossés

Lycée François Mansart
Tél : 01 48 83 48 80
<http://www.mansart.o2switch.net/accueil>

97421 Saint-Louis

Lycée polyvalent Jean Joly
Tél : 02 62 39 75 00
<http://lycee-jeanjoly.ac-reunion.fr>

Privé sous contrat**85205 Fontenay-le-Comte**

Lycée polyvalent Notre-Dame
Tél : 02 51 69 19 33
<http://www.ndfontenay.com>

Privé reconnu par l'État**44306 Nantes**

École supérieure du bois
Tél : 02 40 18 12 12
<http://www.ecoledubois.fr>

(Source : Onisep)

■ LISTE 7

B TSA technico-commercial

Les établissements suivants préparent au B TSA technico-commercial champ professionnel produits de la filière forêt bois dans le cadre de la formation initiale. Seul l'Iseta de Poisy propose la formation en 1 an.

Public**19250 Meymac**

École Forestière de Meymac (LEGTA)
Tél : 05 55 46 09 09
www.epl-haute-correze.fr

22230 Merdrignac

Legta de Merdrignac
Tél : 02 96 28 41 12
www.blogs.lyceecfadumene.fr
www.lycee-merdrignac.educagri.fr

65500 Vic-en-Bigorre

Legta Vic-en-Bigorre
Tél : 05 62 31 80 00
<http://formagri-65-vic.fr>

Privé sous contrat**26202 Montélimar cedex**

Centre d'études forestières et agricoles (CEFA)
Tél : 04 75 01 34 94
<http://cefa26.org>

60350 Pierrefonds

Institut Charles Quentin
Tél : 03 44 42 80 40
www.charlesquentin.com

74330 Poisy

Institut des sciences de l'environnement et des territoires d'Annecy (ISETA)
Tél : 04 50 46 20 26
www.iseta.fr

■ LISTE 8

BTS systèmes constructifs bois et habitat

Les établissements suivants préparent au BTS systèmes constructifs bois et habitat en formation initiale.

LP : lycée professionnel
LGT : lycée général et technologique
SEGT : section d'enseignement général et technologique

Public**05200 Embrun**

LP Alpes et Durance
Tél : 04 92 43 13 04
www.lyc-alpesetdurance.ac-aix-marseille.fr

12110 Aubin

SEGT du LP du bois et de l'habitat
Tél : 05 65 63 13 08
<http://lycee-metiers-aubin.entmip.fr>

14075 Caen

Lycée Pierre Simon de Laplace
Tél : 02 31 93 04 30
<http://laplace.etab.ac-caen.fr>

23500 Felletin

Lycée technique des métiers du bâtiment
Tél : 05 55 83 46 00
www.lmb-felletin.fr

32021 Auch

Lycée polyvalent Le Garros
Tél : 05 62 60 15 30
<http://le-garros.entmip.fr>

35069 Rennes

Lycée et SEP Pierre Mendès France
Tél : 02 99 27 82 82
<http://lyceepmf.fr>

39330 Mouchard

Lycée du bois
Tél : 03 84 73 74 00
www.lycee-du-bois.com

40990 Saint-Paul-lès-Dax

Lycée Haroun Tazieff
Tél : 05 58 91 33 40
www.lyceeharountazieff.com

42013 Saint-Étienne
Cité scolaire Monnet Fourneyron
- Lycée Monnet Fourneyron - site
Métare
Tél : 04 77 46 30 50
http://benoit-fourneyron.elycee.
rhoneralpes.fr

44322 Nantes
LP François Arago
Tél : 02 40 74 25 10
http://arago.paysdelaloire.e-lyco.fr

45800 Saint-Jean-de-Braye
SEGT du LP Gaudier-Brzeska
Tél : 02 38 22 13 50
http://lyceegaudier.com

52903 Chaumont
Lycée polyvalent Charles de Gaulle
Tél : 03 25 32 54 55
www.lyceecdg52.com

59463 Lille
Lycée Jean Prouvé
Tél : 03 20 22 83 85
http://jprouve-lomme.etab.ac-lille.fr

61600 La Ferté-Macé
Lycée des Andaines
Tél : 02 33 14 00 50
http://lyceedesandaines.fr

63200 Riom
Lycée polyvalent Pierre-Joël Bonté
Tél : 04 73 67 16 71
www.entauvergne.fr/
public/0631985R

67025 Strasbourg
Lycée polyvalent Louis Couffignal
Tél : 03 88 40 52 52
www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-
strasbourg.fr

74372 Annecy
Lycée polyvalent Louis Lachenal
Tél : 04 50 27 20 96
www.lycee-louis-lachenal.fr

88200 Remiremont
Lycée des métiers André Malraux
Tél : 03 29 62 49 23
www.lycee-andre-malraux-remiremont.fr

94210 Saint-Maur-des-Fossés
Lycée François Mansart
Tél : 01 48 83 48 80
www.mansart.o2switch.net/accueil

97421 Saint-Louis
Lycée polyvalent Jean Joly
Tél : 02 62 39 75 00
http://lycee-jeanjoly.ac-reunion.fr

Privé sous contrat

42401 Saint-Chamond
Lycée Sainte-Marie - la Grand'Grange
Tél : 04 77 22 01 56
www.ismagg.fr

48200 Saint-Chély-d'Apcher
Lycée privé Sacré-Coeur (voie générale et technologique)
Tél : 04 66 31 00 99
www.ensemble-sacre-coeur.fr

56010 Vannes
Lycée polyvalent Saint-Joseph Lasalle
Tél : 02 97 63 14 63
www.stjo-vannes.com

59000 Lille
LP privé EPIL
Tél : 03 20 57 38 73
http://groupe-oc.fr

85205 Fontenay-le-Comte
Lycée polyvalent Notre-Dame
Tél : 02 51 69 19 33
www.ndfontenay.com

(Source : Onisep)

LISTE 9

Formations universitaires

Les établissements suivants préparent aux licences, licences professionnelles et masters dans l'industrie du bois.

Licences

- > Assemblage et intégration test de systèmes spatiaux : Montpellier IUT
- > Ameublement : ENSTIB (Lorraine)
- > Analyse des matériaux : Paris 7

Licences professionnelles

- > Architecture, bois, construction : Lorraine, ENSTIB (Lorraine), ENSA Nancy
- > Artisan designer : Toulouse Jean-Jaurès
- ion et passifs : La Rochelle IUT
- > Bâtiments à énergie positive et construction bois : Clermont Auvergne IUT
- > Bâtiments bois basse consommation et passifs : La Rochelle IUT
- > Bois constructions : Bordeaux IUT
- > Commercialisation internationale des bois et dérivés : Reims, CFPPA, site de Croigny
- > Conception des surfaces complexes : Poitiers IUT
- > Conception et fabrication de structures en matériaux composites : Brest IUT
- > Conception et fabrication intégrée : EISINE (Reims)
- > Construction bois, options conception de structures, conduite et réalisation de travaux : ENSTIB (Lorraine)
- > Construction bois : Nantes
- > Design industriel, matériaux, modélisation : Nantes IUT
- > Design packaging et objet graphique : Paris-Est Marne-la-Vallée, ESAIG

phique : Paris-Est Marne-la-Vallée, ESAIG

- > Design, matériaux, modélisation, modelage : Nantes IUT
- > Écoconception en plasturgie et composites : Lorraine IUT
- > Logistique bois et énergie : Lorraine IUT
- > Production et gestion industrielle, options bois, mécanique, navigabilité : Brest IUT
- > Qualité dans les industries du bois, exploitation et commercialisation du bois : CFPPAF, Pau IUT
- > Qualité dans les industries du bois, transformation et construction : CFPPAF, Pau IUT
- > Matériaux, mesures, instrumentation : Paris-Sud IUT
- > Métallurgie, mise en forme, assemblage, contrôle : Dijon IUT
- > Métiers de l'industrie, conception et processus de mise en forme des matériaux : Le Mans IUT
- > Qualité dans les industries du bois, exploitation et commercialisation du bois : Pau IUT, CFPPAF
- > Qualité dans les industries du bois, transformation et construction : CFPPAF, Pau IUT

Masters

- > Bois, forêts, développement durable : Lorraine, AgroParisTech
- > Forêt et mobilisation des bois : ENSG Marne-la-Vallée, Orléans

LISTE 10

Écoles d'ingénieurs

Ces écoles préparent au diplôme d'ingénieur en formation initiale ou par apprentissage. Les diplômés d'ingénieur se préparent en 5 ans après le bac, ou en 3 ans après un recrutement au niveau bac + 2.

ENSTIB (École nationale supérieure des technologies et industries du bois)

88026 Lorraine Cedex
Tél : 03 72 74 96 00
www.enstib.univ-lorraine.fr
Public
CGE, CTI, Label Eurace
> Diplôme d'ingénieur de l'ENSTIB
Formation : initiale
Admission :
- sur concours : prépas PT, MP, PC, PSI, TSI, BCPST, TB
- sur dossier : DUT, BTS, BTSA, L2, prépa ATS, prépa INP, prépa intégrée
Durée : 3 ans
Coût : 601 € par an
Salaires jeunes diplômés : 30 000 €

LISTE 11

Formation continue

Ces organismes proposent des formations destinées aux demandeurs d'emploi et aux salariés.

10210 Les Loges-Margueron

Centre de formation professionnelle et de promotion agricoles de l'Aube (CFPPA de l'Aube)
Antenne de Croigny (travaux forestiers)
Tél : 03 25 40 12 50
www.epldelaloue.fr
Public
> Titre certifié chef de produits forêt bois, niveau bac + 2
Public : demandeur d'emploi, salarié
Admission : bac, bonne santé physique.
Sur dossier, tests et entretien.
Durée : 2 ans

44440 Riaillé

Maison familiale rurale du Val d'Erde Riaillé (MFR du Val d'Erde Riaillé)
Tél : 02 40 97 80 48
www.mfr-riaille.com
Association
> Titre certifié ouvrier professionnel en éco-construction, niveau CAP
Public : demandeur d'emploi, salarié
Admission : pas de prérequis de diplôme,
Durée : 9 mois
Coût : financement du conseil régional pour les demandeurs d'emploi

84240 La Bastide-des-Jourdans

UNREP - Provence-Alpes-Côte d'Azur
Centre forestier de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur
Tél : 04 90 77 80 01
www.centre-forestier.org
Privé sous contrat
> Certificat de spécialisation arboriste élagueur, niveau CAP



www.cidj.com
rubrique réseau IJ

Plus de 1500 centres d'information Jeunesse vous accueillent à travers toute la France. Vous y trouverez conseils, infos et adresses de proximité.

Actuel Ile-de-France

■ LISTE 1 (IDF)

CAP menuisier

Ces établissements préparent au CAP menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement en formation initiale.

EREA : établissement régional d'enseignement adapté
SEP : section d'enseignement professionnel
LP : lycée professionnel

Public

75005 Paris

Institut national de jeunes sourds
Tél : 01 53 73 14 00
www.injs-paris.fr

75015 Paris

SEP du lycée Léonard de Vinci
Tél : 01 53 68 05 25
www.ac-paris.fr/serail/lyc-leonard-de-vinci

75020 Paris

EREA Edith Piaf
Tél : 01 40 32 43 50
<http://erea-piaf.scola.ac-paris.fr>

77012 La Rochette

LP Benjamin Franklin
Tél : 01 64 83 50 77
www.lyceebenjaminfranklin.fr

77260 Chamigny

EREA Léopold Bellan
Tél : 01 60 24 41 60

77400 Thorigny-sur-Marne

LP Auguste Perdonnet
Tél : 01 60 07 50 40
<http://perdonnet.fr>

78640 Villiers-Saint-Frédéric

Lycée Viollet le Duc
Tél : 01 34 91 71 50
www.lyc-violletleduc.ac-versailles.fr

91000 Évry

LP Auguste Perret
Tél : 01 60 91 33 50
www.lyceeaugusteperret.com

91340 Ollainville

EREA Le château du Lac
Tél : 01 60 83 23 63

92150 Suresnes

Lycée des métiers Louis Blériot
Tél : 01 45 06 21 36
www.lyc-blériot-suresnes.ac-versailles.fr

93200 Saint-Denis

LP Bartholdi
Tél : 01 49 71 32 00

93320 Les Pavillons-sous-Bois

LP Claude-Nicolas Ledoux
Tél : 01 48 50 32 00
<http://lp-ledoux.fr>

94210 Saint-Maur-des-Fossés

SEP du lycée François Mansart
Tél : 01 48 83 48 80
<http://mansart.o2switch.net/accueil>

94600 Choisy-le-Roi

LP Jacques Brel
Tél : 01 48 92 99 40
www.jbrel94.fr

95112 Sannois

Lycée d'enseignement adapté La Tour du Mail
Tél : 01 39 80 01 54
www.erea-sannois.ac-versailles.fr

95400 Villiers-le-Bel

Lycée Pierre Mendès France
Tél : 01 34 38 31 00
www.lyc-pmf-villiers.ac-versailles.fr

Privé sous contrat

75006 Paris

SEP du lycée privé Saint-Nicolas
Tél : 01 42 22 83 60
www.lyceesaintnicolas.com

92190 Meudon

LP Saint-Philippe
Tél : 01 46 23 27 65
<http://saint-philippe.apprentis-auteuil.org>

95117 Sannois

LP privé Saint-Jean (Apprentis d'Auteuil)
Tél : 01 34 11 46 48
<http://saint-jean-sannois.apprentis-auteuil.org>

(Source : Onisep)

■ LISTE 2 (IDF)

Bac pro technicien de fabrication bois et matériaux associés

Le bac pro technicien de fabrication bois et matériaux associés est préparé en formation initiale dans les lycées suivants.

SEP : Section d'enseignement professionnel

Public

75015 Paris

SEP du lycée Léonard de Vinci
Tél : 01 53 68 05 25
www.ac-paris.fr/serail/lyc-leonard-de-vinci

94210 Saint-Maur-des-Fossés

SEP du lycée François Mansart
Tél : 01 48 83 48 80
<http://mansart.o2switch.net/spip/>

(Source : Onisep)

■ LISTE 3 (IDF)

Bac pro technicien constructeur bois

Le bac pro technicien constructeur bois est préparé en formation initiale dans les lycées publics suivants.

78640 Villiers-Saint-Frédéric

Lycée Viollet le Duc
Tél : 01 34 91 71 50
www.lyc-violletleduc.ac-versailles.fr

94210 Saint-Maur-des-Fossés

Section d'enseignement professionnel du lycée François Mansart
Tél : 01 48 83 48 80
<http://mansart.o2switch.net/spip/>

(Source : Onisep)

Liste 1

CAP menuisier p. 15

Liste 2

Bac pro technicien de fabrication bois et matériaux associés p. 15

Liste 3

Bac pro technicien constructeur bois p. 15

Liste 4

Formations en alternance p. 15

Liste 5

Conseil régional p. 16

■ LISTE 4 (IDF)

Formations en alternance

Ces établissements proposent des formations dans le cadre du contrat d'apprentissage (A) ou du contrat de professionnalisation (CP).

75004 Paris

Les Compagnons du Devoir du Tour de France - Maison de Paris (AOCDF)
Tél : 01 48 87 38 69
www.compagnons-du-devoir.com
Privé sous contrat
> CAP charpentier bois : A, CP
Durée : 1 an

75933 Paris Cedex 19

CFA Paris Académie Entreprises (CFA PAE)
Tél : 01 44 62 41 48
www.cfa-pae.org
Association
> BP menuisier, niveau bac : A
Admission : CAP menuisier fabricant.
Durée : 2 ans

77130 Saint-Germain-Laval

CFA de la Chambre de métiers et de l'artisanat de Seine-et-Marne - IMA du Pays de Montereau
Tél : 01 64 79 27 20
www.cma77.fr
Consulaire
> BP menuisier, niveau bac : A, CP
Admission : CAP menuisier installateur ou CAP menuisier fabricant.
Durée : 2 ans

77370 Nangis

CFA du bâtiment et des travaux publics de Nangis
Tél : 01 60 58 54 10
www.btpcfa-iledefrance.fr
Association
> BP menuisier : A, CP
Admission : CAP menuiserie fabricant ou installateur

77400 Saint-Thibault-des-Vignes

CFA des compagnons du Tour de France (FCMB)
Tél : 01 60 35 02 98
<http://compagnonsdutourdefrance.org>
www.paris.compagnonsdutourdefrance.org
Association
> BP charpentier bois, niveau bac : A, CP

Admission : titulaire d'un diplôme de niveau V en charpente.

Sur tests et entretien.

Durée : 2 ans

> BP menuisier, niveau bac : A, CP

Admission : titulaire d'un diplôme de niveau V en menuiserie.

Sur tests et entretien.

Durée : 2 ans

> CAP charpentier bois : A, CP

Admission : CAP constructeur bois si apprentissage.

Sur tests et entretien.

Durée : 1 an

> CAP constructeur bois : A, CP

Admission : Sur tests et entretien.

Durée : 2 ans (apprentissage), 1 an

(contrat de professionnalisation)

77440 Ocquerre

CFA du bâtiment et des travaux

publics d'Ocquerre

Tél : 01 60 61 52 61

www.btpcfa-iledefrance.fr

Privé sous contrat

> CAP constructeur bois : A

91220 Brétigny-sur-Orge

CFA des métiers du bâtiment

Tél : 01 60 84 39 27

www.btp-cfa-iledefrance.fr

Privé hors contrat

> BP menuisier : A, CP

Admission : entretien + dossier.

Durée : 2 ans

92230 Gennevilliers

École des éco activités - site de

Gennevilliers (L'EA)

CCI Paris Île-de-France

Tél : 01 40 86 62 38

www.ecole-lea.fr

Consulaire

> BP menuisier, niveau bac : A, CP

Admission : CAP menuisier fabricant.

Cursus en 1 an pour les titulaires

d'un bac pro menuisier ou du

domaine du bois.

Durée : 1 ou 2 ans

> CQP conducteur de travaux en

menuiserie de bâtiment et d'agence-

ment : CP

Admission : BP menuisier, bac pro en

menuiserie ou du domaine bois.

Durée : 1 an

93165 Noisy-le-Grand Cedex

CFA du bâtiment de Noisy-le-Grand

Afobat

Tél : 01 43 05 04 76

www.btpcfa-iledefrance.fr

Association

> BP menuisier, niveau bac : A

Durée : 1 an

■ LISTE 5 (IDF)

Conseil régional

Le Conseil régional d'Île-de-France finance des formations de courte et de longue durée.

Les formations financées par le Conseil régional d'Île-de-France s'adressent aux demandeurs d'emploi franciliens de tout âge et prioritairement à ceux qui ont un faible niveau de qualification. Il existe des formations pour tous les niveaux et dans tous les secteurs d'activité. Pour consulter l'offre de formation : www.defi-metiers.fr



LE CIDJ,
UN CARREFOUR D'ÉCHANGES
ET DE SERVICES

- Entretiens personnalisés
- Logiciels d'aide à l'orientation
- Accueil de groupes et animations thématiques
- Job dating et alternance dating
- Espace co-working

Des partenaires spécialisés :

- CIO Médiacom
- Pôle emploi
- Mission locale de Paris
- Point d'accès au droit des jeunes
- Carte jeunes européenne
- BGE Adil
- Cllaj

cidj
101 quai Branly
75015 Paris
Tél : 01 44 49 12 00
Métro : Bir-Hakeim
ou Champ de Mars
www.cidj.com