



GUIDE DES MÉTIERS ET FORMATIONS FORÊT - BOIS

en région Centre-Val de Loire

Choisissez les métiers de la forêt et du bois.

LES **#EntrepreneursDuVivant** RECRUTENT EN CENTRE-VAL DE LOIRE. REJOIGNEZ-LES.

« Renouveler la richesse de nos forêts, c'est notre mission ! Préserver respecter et exploiter la richesse de nos forêts c'est ce que font chaque jour des milliers de professionnels. Faites comme eux devenez des gardiens toujours tournés vers l'avenir. »

Les métiers de la forêt et du bois recrutent chaque année pour relever les défis liés à la transition écologique.

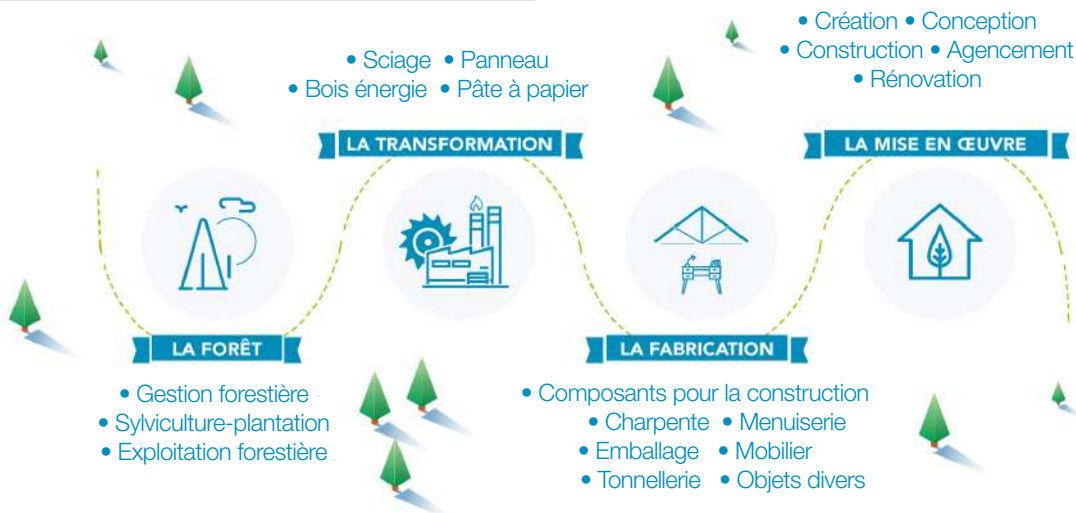
« Avec France Relance*, investir dans nos métiers d'avenir, c'est ça la France qui se réalise. »

REJOIGNEZ UN SECTEUR D'AVENIR POUR DES PERSPECTIVES DURABLES

« Des métiers innovants, des métiers en mouvement, des métiers collectifs et ouverts à une grande diversité de profils. »

**La campagne de communication « les entrepreneurs du vivant » est portée par le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, dans le cadre du Plan de relance. Elle vise à donner une vision d'avenir aux métiers de la filière en favorisant leur attractivité.*

DES MÉTIERS VARIÉS



SOMMAIRE

LES MÉTIERS DE LA FORÊT

Témoignages	p.05
Pépinieriste forestier	p.06
Sylviculteur	p.07
Gestionnaire forestier	p.08
Bûcheron	p.10
Conducteur d'engin forestier	p.11
Chauffeur grumier	p.12

LES MÉTIERS DE LA SCIERIE

Témoignage	p.14
Commis de coupe	p.15
Conducteur de scie de tête	p.16
Opérateur de scierie	p.17
Conducteur de séchoir à bois	p.18

LES MÉTIERS DE LA CONSTRUCTION BOIS

Témoignage	p.20
Architecte spécialisé	p.21
Maître d'oeuvre	p.22
Technicien de bureau d'études	p.23
Constructeur bois	p.24
Charpentier	p.25

LES MÉTIERS DE L'AGENCEMENT

Témoignages	p.27
Designer	p.28
Menuisier fabricant	p.29
Menuisier agenceur	p.30
Agent de montage	p.31
Technico-commercial produit bois	p.32

LES MÉTIERS DES ARTS DU BOIS

Témoignage	p.34
Marqueteur	p.35
Ébéniste	p.36
Tourneur sur bois	p.37
Sculpteur sur bois	p.38
Tonnellier	p.39

OÙ SE FORMER ?

Choisir son parcours de formations	p.40
Les formations et les établissements de la région Centre-Val de Loire	p.41

TOUS
LES MÉTIERS
SONT MIXTES



LES MÉTIERS DE LA FORÊT



TÉMOIGNAGES



SARAH POISOT
PÉPINIÈRES
MILLON

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Je suis Responsable de la préparation de commandes de plans forestiers.

Quelle formation avez-vous suivie ?

Je suis diplômée d'une licence professionnelle métiers des ressources naturelles de la forêt et commercialisation du bois.

Pourquoi avoir choisi cette formation ?

J'adore manipuler les plans, la matière végétale et surtout répondre aux besoins des clients. Nos plans servent à renouveler la forêt et je suis fière d'y contribuer directement. Nous sommes au début de la chaîne forestière, la pépinière forestière est le secteur clé pour le reboisement, c'est là où tout commence !



DAMIEN REGNIER
BÛCHERON
ÉHOUPPEUR

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Je suis bûcheron éhouppeur, autrement dit spécialisé dans la taille des arbres sur leur partie supérieure.

Quelle formation avez-vous suivie ?

J'ai suivi les formations de BEP Aménagement Paysager et BAC Pro Forêt. Après 7 ans de salariat en entreprise, j'ai créé mon entreprise de travaux forestiers.

Quelles qualités sont nécessaires pour ce poste ?

Être méthodique, autonome et agile. Pour accéder à mon aire de travail, je grimpe à l'arbre en utilisant des techniques proches de celles de l'alpinisme.

Qu'aimez-vous le plus dans votre métier ?

Je suis passionné par la forêt et ce beau métier qui est essentiel pour assurer une gestion durable de nos forêts.

PÉPINIERISTE FORESTIER

« LA RESPONSABILITÉ DE PRODUIRE DES PLANTS FORESTIERS DE QUALITÉ, BASE D'UNE NOUVELLE FORÊT »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le pépiniériste **produit et élève des végétaux d'extérieur**, surtout des arbres et arbustes (forestiers, fruitiers, d'ornement). Il en assure le développement sur plusieurs années afin de les vendre. Les jeunes arbres seront ensuite transplantés en forêt, dans des jardins privés ou publics etc.

Il prépare et met en place les cultures (pour les plants forestiers à partir de graine) : sol, fertilisation.

- **Il entretient et développe les cultures.**
- **Il arrache manuellement ou mécaniquement les arbres** ou les arbustes, et les conditionne en vue de leur commercialisation.
- Il peut être amené à participer à la préparation des commandes, à la vente des produits et éventuellement à leur livraison.
- **Il effectue la maintenance des outils, machines, matériels et équipements** de l'exploitation.
- **Il exerce le plus souvent en plein air**, c'est un vrai métier de nature !

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Il travaille dans une pépinière de jeunes plants ou d'élevage.

L'établissement peut être spécialisé dans le domaine forestier.

Avec de l'expérience et/ou formation complémentaire, il peut devenir chef d'équipe, chef de culture ou technico-commercial.

Il pourra également s'installer à son compte après l'acquisition de compétences en économie de gestion.

COMPÉTENCES REQUISES

Le pépiniériste connaît les végétaux, leur biologie, les ennemis des cultures et les moyens de lutte tels que les produits phytosanitaires.

- Il connaît également la composition des sols et des engrais, ainsi que les techniques de culture et de multiplication.
- Il est habile manuellement et peut être amené à utiliser des engins agricoles qu'il doit savoir manier ou conduire.
- Il s'adapte à l'évolution des produits et possède une bonne faculté d'observation.

FORMATIONS :

- CAPA Productions Horticoles
- BAC PRO Conduite de Productions Horticoles
- BTSA Productions Horticoles

Départements :
18 - 28 - 37 - 41 - 45

SYLVICULTEUR

« ENTREtenir POUR FAIRE VIVRE LA FORÊT »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Sa tâche consiste à réaliser l'ensemble des travaux d'entretien des peuplements forestiers :

- Préparer le terrain pour la plantation,
- Planter,
- Dégager (couper les essences indésirables) dans les jeunes peuplements,
- Tailler, élaguer et dépresser les brins d'avenir,
- Entretien des routes forestières et chemins, les limites de parcelles, les aménagements touristiques, les protections contre le gibier,
- Abattre les bois de faible diamètre.

Son travail est essentiel, car il conditionne l'évolution des jeunes peuplements. Il intervient avec attention à chaque étape de la vie d'un arbre. Par la suite, son action sera relayée par celle du bûcheron qui se charge de la récolte des bois.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Pépinières forestières, entreprises de travaux forestiers, ONF, coopératives forestières, propriétaires privés et communes.

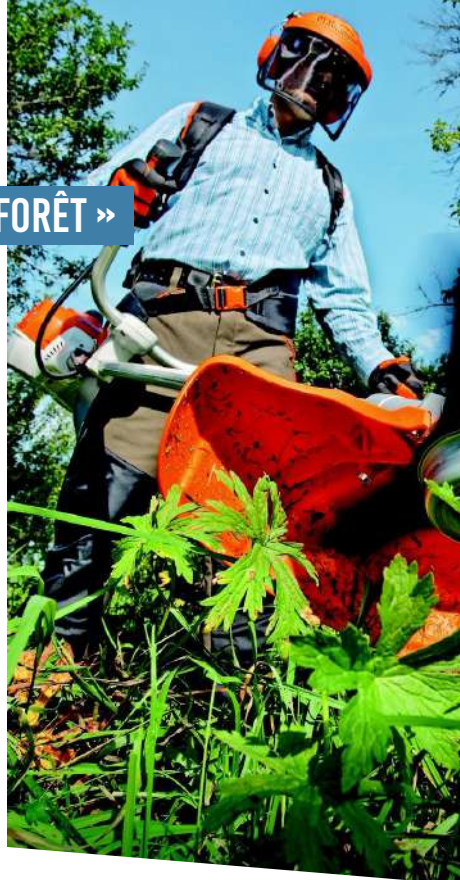
Evolution possible vers les métiers de gestionnaire forestier ou être à son compte en tant qu'entrepreneur de travaux forestiers.

Les besoins en main d'oeuvre qualifiée sont importants.

FORMATIONS:

- CAPA travaux forestiers
- BAC PRO forêt
- BPA Travaux Forestiers spécialité conduite de machines forestière
- BPA Travaux de Bûcheronnage
- BPA Travaux de Sylviculture
- BP responsable de chantiers forestiers

Départements :
37 - 45



COMPÉTENCES REQUISES

Ce travail nécessite de bonnes connaissances du milieu forestier, des différentes essences, de leurs exigences et de leurs règles de culture. Le métier s'adresse à toute personne qui, proche de la nature, aime les travaux manuels. Car il faut être habile de ses mains pour planter, élaguer ou couper un arbre et pour manier débroussailluses et tronçonneuses sans causer de dommages. Santé et endurance physiques sont exigées, car le sylviculteur travaille tous les jours en plein air et par tous les temps.

GESTIONNAIRE FORESTIER

« DES MÉTIERS AUX MULTIPLES MISSIONS »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le gestionnaire forestier fait en sorte que les forêts soient bien gérées, en assurant la production de bois de qualité et la préservation de la biodiversité.

Sa mission principale est de définir la gestion de parcelles forestières en fonction du sol, du climat et de la ressource en eau, mais cela implique également de savoir :

- encadrer ou mettre en œuvre des travaux de toutes natures,
- organiser la commercialisation des bois,
- s'adapter en se tenant informé des avancées des recherches, de la protection de l'environnement et des milieux naturels, du maintien du paysage...

En forêt privée, cela se traduit par des conseils aux propriétaires, et l'élaboration ou le contrôle de « plans de gestion ».

L'ONF est le gestionnaire de la forêt publique. Un agent ONF est responsable d'un secteur sur lequel il collabore à l'élaboration du « plan d'aménagement ».

TECHNICIEN FORESTIER

COMPÉTENCES REQUISES

Le technicien forestier travaille au bureau et sur le terrain. Il doit posséder de bonnes connaissances sur le milieu forestier afin de proposer des opérations techniques pertinentes, évaluer et maîtriser les coûts des travaux. Il a également un rôle d'encadrement du travail des agents techniques ou des prestataires intervenants.

Il doit communiquer, travailler en équipe et sensibiliser les différents partenaires de la filière bois et de la gestion forestière.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Il travaille soit en forêt publique à l'ONF, soit en forêt privée, dans les Centres Régionaux de la Propriété Forestière (CRPF) qui contrôlent les plans de gestions proposés par les propriétaires. Il peut également assister les propriétaires dans leur gestion au sein d'une coopérative forestière ou en indépendant (expert forestier / Gestionnaire Forestier Professionnel).

FORMATIONS : BAC PRO Forêt, BP Responsable de Chantiers Forestiers, BP Travaux Forestiers, BPA Travaux de bûcheronnage, BPA Travaux de sylviculture, CS Pilote de machines de bûcheronnage, BTSA Gestion Forestière.

Départements : 37 - 45

GARDE FORESTIER



COMPÉTENCES REQUISES

Il possède une bonne connaissance du fonctionnement de l'écosystème forestier et des techniques sylvicoles. Il fait preuve de capacités d'initiatives. Il est bien intégré dans la vie locale pour travailler en lien étroit avec les usagers de la forêt.

De plus, il a un sens aigu de l'observation et de l'intuition, et a un minimum d'aptitudes physiques car l'essentiel du travail est réalisé à l'extérieur.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Les emplois sont dans le secteur public : ONF ou dans le secteur privé : propriétaires forestiers ou groupement de propriétaires.

Évolution possible vers le métier de technicien forestier.

Beaucoup de demandes pour des débouchés relativement faibles.

FORMATIONS : BAC PRO Forêt, BPA Travaux Forestiers spécialité conduite de machine forestières, BPA Travaux de Bûcheronnage, BPA Travaux de sylviculture, BP Responsable de chantiers Forestiers, CS Technicien Cynégétique, CS Pilote de machines de bûcheronnage, BTS Gestion forestière.

Départements : 37 - 45

INGÉNIEUR FORESTIER



COMPÉTENCES REQUISES

Il doit connaître parfaitement les techniques sylvicoles et faire preuve d'excellentes qualités en matière de synthèse, de contact, de prise de décisions.

Il doit avoir de bonnes capacités de communication mais aussi d'animation et de négociation avec des publics ayant des enjeux différents. Des capacités en gestion et organisation sont également nécessaires.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Statut public : ingénieur de l'agriculture et de l'environnement ou ingénieur du génie rural, des eaux et forêt après une formation complémentaire.

Il devient fonctionnaire et travaille au service de l'Etat : ONF ou Direction du Ministère de l'Agriculture.

Avec un statut d'ingénieur civil, l'ingénieur forestier travaille pour le secteur privé : propriétaires privés, coopératives, groupements forestiers, associations etc.

Il peut également travailler en indépendant : expert forestier ou équivalent, pour le compte de propriétaires forestiers privés.

FORMATIONS: MasterAgrosciences, Environnement, Territoires, Paysage, Forêt - Parcours FMB
Département : 45

BÛCHERON

« INDISPENSABLE À LA BONNE GESTION DES FORÊTS
ET À LA FILIÈRE »



DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le bûcheron est un ouvrier qualifié pour exécuter des coupes de bois en forêt aux moyens d'outils et d'engins de plus en plus performants qu'il doit savoir entretenir.

Sa tâche consiste à abattre les arbres sans faire de dégâts aux peuplements (jeunes semis, arbres voisins), à les façonner, c'est-à-dire les ébrancher, et les classer (bois d'œuvre, bois de chauffage, bois d'industrie), en facilitant le travail du débardeur.

Il doit tenir compte des cahiers des charges, savoir reconnaître le marquage des arbres, être capable de calculer le volume de bois abattu, connaître les règles de sécurité du travail, surveiller la réalisation des coupes et des travaux.

COMPÉTENCES REQUISES

Ce travail nécessite de bonnes connaissances des règles de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Le métier s'adresse aux jeunes, proches de la nature, aimant les travaux manuels. Il faut une grande habileté. Les techniques de travail demandent une certaine maîtrise, chaque arbre est un cas particulier. Santé et endurance physiques sont exigées, car le bûcheron travaille tous les jours en plein air et par tous les temps. Le bûcheron doit être capable de travailler aussi bien en équipe qu'en toute autonomie.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Un bûcheron peut être employé par des entreprises de travaux forestiers, l'ONF, coopératives forestières, propriétaires privés et communes ou travailler à son compte en tant qu'entrepreneur. Un bûcheron peut également évoluer et devenir chef d'équipe.

FORMATIONS :

- CAPa Travaux forestiers
- BAC PRO Forêt
- BPA Travaux de Bûcheronnage
- BPA Travaux de Sylviculture
- BPA Travaux forestiers spécialité conduite de machines forestières
- BP responsable de chantiers forestiers

Départements :
37 - 45

CONDUCTEUR D'ENGINS FORESTIERS

« LA PERFORMANCE AUX COMMANDES D'ENGINS DE GRANDE TECHNOLOGIE »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le conducteur d'engin forestier exécute des travaux d'abattage et de façonnage (ébranchage et tronçonnage) au moyen d'une abatteuse multifonctionnelle.

Il peut aussi assurer le débardage qui consiste à enlever les grumes et les billons et les transporter en bordure de route pour être stockés puis repris par un transporteur.

Il existe deux types d'engins pour débarder le bois :

- Le porteur, qui débarde des bois de petite longueur.
- Le skidder ou débusqueur, qui tire les bois de grandes longueurs jusqu'à l'aire de stockage.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Un conducteur d'engin forestier, peut être employé par des entreprises de travaux forestiers, des exploitants forestiers, des coopératives forestières et d'autres sociétés d'approvisionnement en bois.

Il a également la possibilité de s'installer à son compte comme entrepreneur de travaux forestiers.

COMPÉTENCES REQUISES

Il doit posséder de bonnes notions de sylviculture, afin de différencier les essences d'arbres et de pouvoir réaliser les éclaircies. Il doit aussi maîtriser la connaissance du milieu forestier et de ses contraintes, notamment environnementales.

Le conducteur d'engin forestier doit assurer l'entretien quotidien de son matériel et pouvoir effectuer les premiers dépannages. Il peut travailler seul, donc une bonne connaissance des règles de sécurité est impérative. Grâce à la cabine chauffée ou climatisée, le conducteur travaille par n'importe quel temps. Toutefois, il peut être amené à cesser un chantier pour des raisons de portance insuffisante du terrain ou lors de la montée de sève au printemps pour éviter d'abîmer les arbres.

FORMATIONS :

- CAPa Travaux forestiers
- CS Pilote de machines de bûcheronnage
- BAC PRO Forêt
- BPA Travaux forestiers spécialité conduite de machines forestières
- BP responsable de chantiers forestiers

Départements :
37 - 45



CHAUFFEUR GRUMIER

« TRANSPORTER DU BOIS CE N'EST PAS BANAL »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le chauffeur grumier transporte des bois abattus (grumes) à l'aide d'un camion grumier depuis leur aire de dépôt (en bord de route ou de piste forestière) jusqu'aux entreprises utilisatrices de bois.

Le chargement et déchargement se font grâce à une grue et un grappin dont le camion est équipé.

Suivant le niveau de responsabilité, le chauffeur grumier gère les tournées et les relations commerciales avec les clients.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Il peut être employé par des entreprises de transport spécialisées ou des entreprises d'approvisionnement (scierie, papeteries...), il peut également travailler à son compte.

COMPÉTENCES REQUISES

La sécurité avant tout, le souci de sécurité et une grande sûreté de conduite sont indispensables. Le chauffeur doit également connaître la législation du transport.

Il doit connaître les essences de bois, être capable d'effectuer l'entretien de premier niveau et avoir de solides bases en mécanique hydraulique et électricité.

Le chauffeur grumier, doit avoir une bonne santé et une endurance nécessaire au maintien de la vigilance. Enfin, l'autonomie et le sens des contacts humains sont très importants.

FORMATIONS :

Pas de formation en région Centre-Val de Loire.

Besoins supplémentaires:

Formation professionnelle obligatoire (FIMO)

+ Permis C : 3.5 tonnes conducteur routier.



LES MÉTIERS DE LA SCIERIE



TÉMOIGNAGE



THOMAS LOREILLER
**SCIEUR
DE TÊTE**

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Je suis scieur de tête à la scierie-parqueterie Henry Millet.

Quelle formation avez-vous suivie ?

Je suis arrivé à la scierie il y a 16 ans en tant qu'opérateur de scierie et j'ai été formé en interne pour devenir aujourd'hui référent pour la scierie et scieur de tête.

Quelles qualités sont nécessaires pour ce poste ?

Le scieur de tête joue un rôle clé dans la valorisation des bois puisque c'est lui qui décide de l'usage des coupes de grume : parquet, charpente, bois énergie etc. Ce poste à forte responsabilité exige d'être attentif, observateur et rigoureux.

Qu'aimez-vous le plus dans votre métier ?

Je suis fier de travailler le bois, une matière vivante, noble et durable.





COMMIS DE COUPE

« L'INTERFACE ENTRE LES PROPRIÉTAIRES ET LES ENTREPRISES »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le commis forestier est un expert en produits forestiers. Sa mission est d'approvisionner la scierie en bois dans les qualités souhaitées et aux meilleures conditions.

C'est à lui d'évaluer les volumes et les qualités de bois en forêt et de négocier les achats avec les propriétaires forestiers, l'Office National des Forêts, ou autres vendeurs de bois (coopératives, exploitants).

Il peut également être chargé d'organiser les travaux de coupe des arbres jusqu'au transport en scierie.

Ses compétences sont essentielles car le prix et la qualité des bois achetés ont une forte incidence sur la rentabilité de l'entreprise qui l'emploie.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Le commis de coupe peut évoluer vers un poste de responsable de production, voire vers un poste de direction.

COMPÉTENCES REQUISES

Une excellente connaissance des produits bois est indispensable, ainsi que les aptitudes à communiquer et à négocier. Il faut aussi être capable d'organiser un chantier. C'est-à-dire que pour mener à bien sa mission, le commis forestier doit faire preuve d'autonomie, d'esprit de décision et de rigueur, tout en assurant la gestion et le suivi administratif avec efficacité.

Une vraie passion pour la forêt, le goût du management et de la négociation sont les moteurs essentiels du métier.

FORMATIONS :

- BTS Gestion Forestière
- BTS Technico-commercial spécialité Produits de la Filière Forêt-Bois.

Département : 45

CONDUCTEUR SCIE DE TÊTE

« DÉBITER LES TRONCS EN PLANCHE »

DESSCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Une fois écorcé, le tronc arrive dans la scierie pour être coupé. La coupe est effectuée à l'aide de machines de sciage. Le professionnel règle son outillage de façon à obtenir la coupe voulue en fonction des standards utilisés dans l'industrie du bois ou des besoins des clients.

De plus en plus souvent, la commande en machine se fait depuis un poste informatisé qui réalise les calculs de réglage avec une grande précision.

Si les moyens techniques facilitent le travail, la connaissance du bois et des différentes essences demeure indispensable (dureté du bois, résistance à la torsion, fragilité à la coupe...). Le scieur peut ainsi s'adapter aux imperfections de la bille, optimiser la coupe et donc réduire les pertes.

COMPÉTENCES REQUISES

Calcul dimensionnel (surface, volume...)

Optimisation du rendement matière d'une grume.

Utilisation de logiciels de gestion assistée par ordinateur (GPAO).

Utilisation de machines à commandes numériques.

Programmation de machine à commandes numériques.

Éléments de base en mécanique générale

Éléments de base pneumatique.

Techniques de débit sur liste.

Règles de sécurité.

FORMATION :

Prépa-métiers de la filière bois (formations scierie-menuiserie)

Tous les départements, sur demande

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Le chef d'équipe peut évoluer vers un poste de responsable de production, voire vers un poste de direction. Il peut également reprendre une entreprise.



OPÉRATEUR DE SCIERIE

« OPTIMISER LA QUALITÉ DU BOIS »

DESSCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

L'ouvrier manipule le bois tout au long de la chaîne de production. Il alimente, conduit et effectue les réglages au niveau des machines d'écorçage, de délignage ou encore de tronçonnage. Il est susceptible également d'effectuer la manutention des éléments sciés et notamment leur empilage.

Ce métier s'exerce généralement en équipe au sein d'un parc à grumes en plein air ou dans un vaste atelier semi-ouvert ou encore en section «débit» d'un atelier de transformation bois.

L'activité s'effectue en station debout, dans un environnement parfois exposé au bruit et à la poussière. Certains postes bénéficient d'un aménagement des conditions de travail (position assise en cabine).

FORMATION :

Prépa-métiers de la filière bois
(formations scierie-menuiserie)

Tous les départements, sur demande

COMPÉTENCES REQUISES

L'opérateur de scierie est polyvalent et a le goût de la précision. La fabrication du produit demande une attention de tous les instants. Il sait réagir aux aléas et aux situations de travail imprévues. L'opérateur de scierie applique des modes opératoires et des instructions précises mais sait prendre des décisions et résoudre des problèmes inhérents à la technique utilisée.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Ce métier est accessible généralement avec une adaptation au poste de travail et une pratique de plusieurs mois acquises dans l'entreprise. Possibilité d'évoluer vers un poste de conducteur de scie de tête, responsable d'équipe, affûteur...



CONDUCTEUR DE SÉCHOIR À BOIS

« UN SPÉCIALISTE POLYVALENT »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Il rend le bois plus performant et plus léger.

Le séchage est l'opération qui consiste à enlever la majorité de l'eau contenue dans le bois. Cela permet d'obtenir un matériau résistant et stable, utilisable en construction ou en ameublement. Le séchage se fait naturellement ou artificiellement dans des séchoirs.

Le conducteur de séchoir est responsable de la conduite d'une ou plusieurs cellules de séchage. Les séchoirs à bois d'aujourd'hui sont performants et équipés de régulation automatique de process par ordinateur.

Le principal enjeu est d'optimiser une opération qui naturellement prend du temps.

COMPÉTENCES REQUISES

Les connaissances en technologie et en informatique sont indispensables au conducteur de séchoir. La conduite et la maintenance de séchoirs de plus en plus performants et sophistiqués exigent notamment des compétences en électronique et électromécanique élevées. Il faut être méthodique et organisé.

A cet acquis technologique, le professionnel doit ajouter des qualités d'attention car son métier nécessite une surveillance constante de l'outil et du produit.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Le conducteur de séchoir est employé dans une scierie, en charpente-menuiserie, dans une fabrique de meubles, en négoce de bois ou dans les centres de séchage indépendants.

Les obligations de sécher le bois sont de plus en plus pressantes en construction et les entreprises s'équipent. Il peut évoluer vers un poste de chef d'équipe, puis de chef de parc.

FORMATIONS :

Pas de formation en région
Centre-Val de Loire.
Niveau CAP ou BAC PRO
Conducteur de scierie et
Industries mécaniques.



LES MÉTIERS DE LA CONSTRUCTION BOIS



TÉMOIGNAGES



THÉO DELAVEAU
APPRENTI
CHARPENTIER

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Dans le cadre de mon Bac Pro Technicien Construction Bois, je suis apprenti charpentier.

Pourquoi avez-vous choisi cette formation ?

Je touche et transforme le bois depuis tout petit dans les pas de mon père, charpentier. J'aime travailler en extérieur et en hauteur, le métier de charpentier me correspond très bien. J'ai aussi choisi cette formation car je pense que le métier de charpentier est un métier d'avenir. Les solutions de construction bois sont bien adaptées à la demande grandissante de maison écologique, faiblement consommatrice d'énergie. Le bois est un matériau d'avenir car renouvelable et non polluant.

Quelles qualités sont nécessaires pour ce poste ?

Pour réussir, il faut aimer travailler avec ses mains et être précis dans ses gestes, car ça se joue à quelques millimètres près.



ARCHITECTE

« UN TALENT ARTISTIQUE ET UNE MAÎTRISE TECHNIQUE »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

L'architecte est chargé de la construction d'un immeuble, d'une maison individuelle ou d'un bâtiment public. Il joue un rôle de la conception à la réalisation.

Son travail commence par une étude de faisabilité s'appuyant sur la réglementation de la construction, sur le choix des matériaux et la contrainte économique. Il présente un projet à son client contenant : le plan d'implantation, les matériaux utilisés, la répartition des volumes et l'estimation globale des travaux.

Après acceptation du projet et l'obtention du permis de construire, l'architecte doit trouver l'entreprise et lui fournir un document détaillant toutes les prestations demandées.

Il assure la direction générale de son exécution par les entreprises. Il assiste le maître d'ouvrage dans la réception et le règlement des travaux.

Il anime généralement une équipe de techniciens et parfois d'architectes.

COMPÉTENCES REQUISES

Le métier d'architecte demande de l'imagination, de l'écoute, mais aussi une grande rigueur pour dessiner les plans qui serviront aux ouvriers pour le chantier. Il doit également être au fait des normes de construction. De plus en plus, il compose avec les énergies et matériaux durables.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Après quelques années dans un cabinet d'architecte, il peut s'installer à son compte et exercer en libéral ou passer un concours de la fonction publique pour devenir architecte urbanisme de l'État.

FORMATIONS :

Pas de formations en région
Centre-Val de Loire.

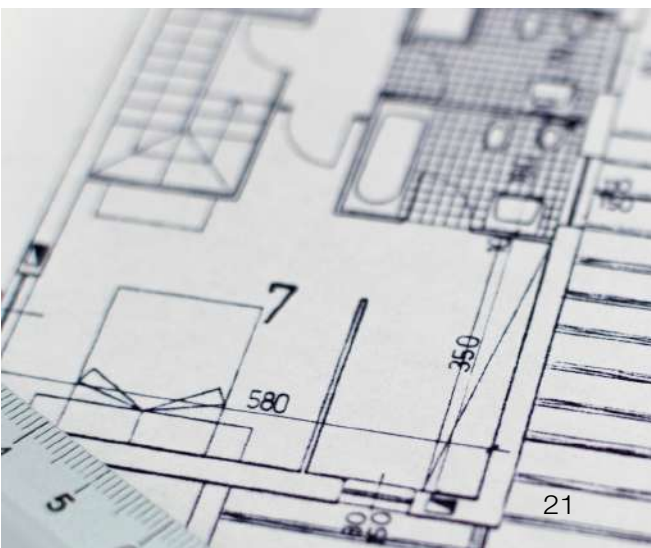
Pour connaître les 20 écoles
nationales supérieures d'architectures :

www.archi.fr/ecoles

www.insa-strasbourg.fr

www.esa-paris.fr

Dans le cadre de ses études,
l'architecte pourra se spécialiser dans
le bois.



MAÎTRE D'OEUVRE

« UN SUIVI EFFICACE DE A À Z DES PROJETS DE CONSTRUCTION »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le maître d'œuvre est la personne physique ou morale qui a en charge la réalisation d'un ouvrage notamment de construction. Le maître d'œuvre peut aussi bien être une entreprise à laquelle on fait appel, qu'un professionnel en son nom propre.

Le maître d'œuvre conçoit les plans, organise, supervise, coordonne les différentes entreprises qui travaillent sur un même projet et livre le produit une fois terminé. Il est choisi par le maître d'ouvrage du projet.

Il doit respecter le cahier des charges, les délais fixés mais aussi le budget qui figurent sur le contrat. En contrepartie, il a le choix des moyens techniques et des entreprises qu'il va utiliser pour l'aider à réaliser les différentes tâches. Pour gérer correctement l'ouvrage, il peut aussi s'appuyer sur un chef de projet.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Après quelques années dans une entreprise à perfectionner son métier, le maître d'œuvre peut choisir de s'installer à son compte ou d'évoluer vers un poste d'assistant à maîtrise d'ouvrage.

COMPÉTENCES REQUISES

Ce métier comprend de nombreuses responsabilités liées à la conception technique et au pilotage de projets. En effet, le maître d'œuvre est le responsable technique du produit final. Il faut être organisé, rigoureux, polyvalent, mobile et s'adapter aux différentes conditions de travail (terrain, équipes, prestataires...).

FORMATIONS :

- BAC PRO Technicien d'Études du bâtiment
- BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction
- BTS Études et Économie de la construction
- BTS Système Constructif Bois et Habitat
- DU Construction Bois

Départements :

18 - 36 - 28 - 37 - 41 - 45



TECHNICIEN BUREAU D'ÉTUDES

« IL TRANSFORME UN DÉSIR EN RÉALITÉ »

LE CONSTRUCTION

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Il travaille sur la conception des produits à partir d'un cahier des charges établi suivant les besoins des clients, mais aussi suivant des critères économiques, techniques, de sécurité ou environnementaux. Il réalise ainsi des plans à partir de modèle existant, en fournissant toutes les indications techniques nécessaires à la fabrication du produit. A lui de choisir les matériaux appropriés (bois, dérivés du bois, aluminium, verre, inox, panneaux revêtus, vernis ou laqués pour la finition).

Il peut aussi concevoir de nouveaux produits et en dessiner les plans sur ordinateur. Dans l'industrie, avant de lancer la fabrication d'un nouveau produit en grande série, il réalise d'abord un prototype et des essais pour vérifier la conformité à l'utilisation prévue.

FORMATIONS :

- BAC PRO Technicien d'Études du bâtiment
- BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction
- BTS Études et Économie de la construction
- BTS Système Constructif Bois et Habitat
- DU Construction Bois

Départements :

18 - 36 - 28 - 37 - 41 - 45

COMPÉTENCES REQUISES

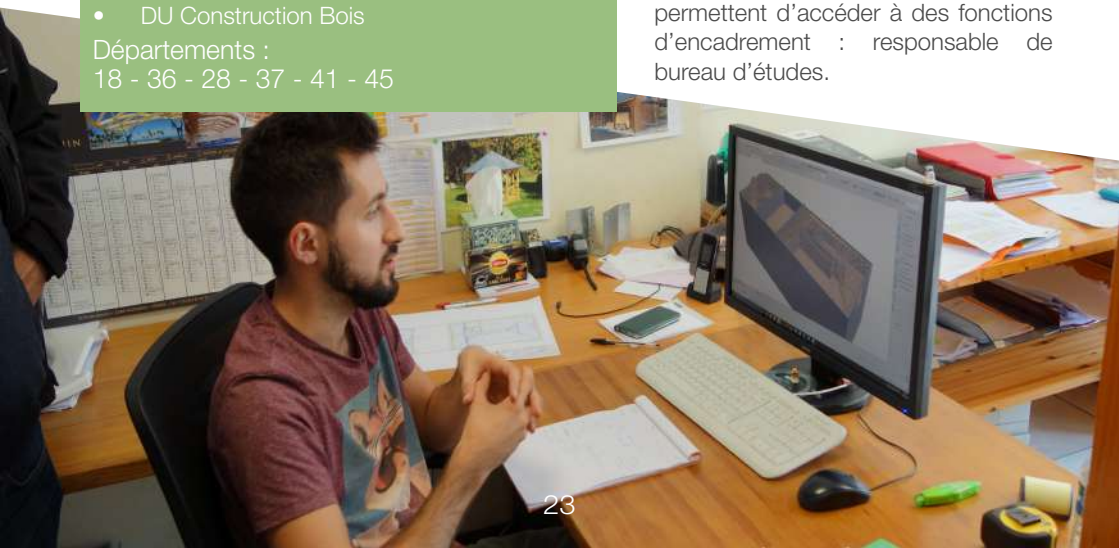
Le technicien maîtrise le dessin industriel (DAO : dessin assisté par ordinateur) et sait tracer des plans, il est impératif de pouvoir travailler en 3D. Il connaît le bois, les essences et matériaux dérivés, les utilisations en fabrication (qualités, contraintes) ainsi que les techniques de production ou de construction.

Organisé et rigoureux, il dispose d'un sens du relationnel développé pour assurer le lien avec les parties commerciales et fabrications.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Les emplois dans le secteur de l'industrie spécialisés bois sont : emballage, ameublement, panneaux, menuiserie, charpente, construction à ossature bois.

Dans les secteurs de la construction, il peut aussi assurer la conduite de travaux. Quelques années de pratique permettent d'accéder à des fonctions d'encadrement : responsable de bureau d'études.



CONSTRUCTEUR BOIS

« LE CONSTRUCTEUR D'UN AVENIR DURABLE »

DESSCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le constructeur bois réalise des constructions aussi diverses que des maisons à ossature bois, des hangars agricoles, des ateliers, des passerelles ou des bâtiments publics. Il prépare à l'atelier et met en œuvre sur le chantier les ouvrages en bois et en matériaux dérivés du bois. L'assemblage des ossatures (panneaux, poutres, planchers) se fait en atelier, avec une mise en œuvre sur chantier des éléments ainsi préfabriqués, ou sur place en rénovation. L'évolution des techniques de conception, de fabrication et de levage facilite le travail et permet une construction plus rapide que les autres modes de construction.

COMPÉTENCES REQUISES

Ce métier nécessite des connaissances dans le matériau et dans les techniques en bâtiment ; la maîtrise des équipements, des technologies et de leurs évolutions ; des capacités d'organisation et de coordination ; le sens des responsabilités et de la décision en sachant donner des priorités.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Le métier évolue en fonction du niveau de diplôme. Il se pratique dans les entreprises de fabrication et de construction de structures bois ou en bureau d'études.

CAP : Il réalise le dimensionnement d'éléments simples de construction bois. Il fabrique en atelier ou sur chantier les éléments de structure bois et en assure la pose sur chantier.

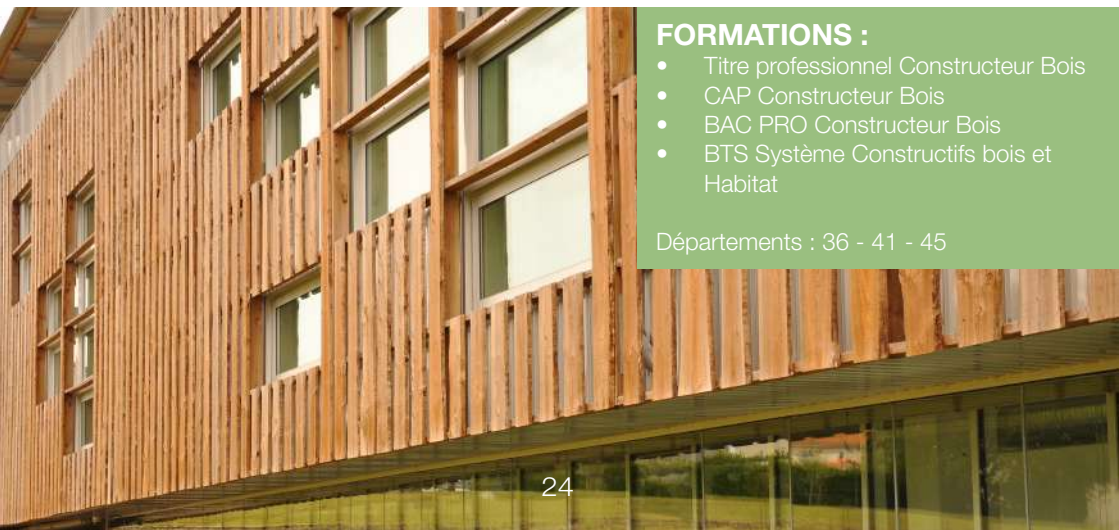
BAC PRO : Il permet d'occuper des postes avec des responsabilités comme conducteur de travaux, chef de chantier...

BTS : Il réalise l'étude de bâtiment bois, simples à complexes, les différents dessins techniques de détails, les assemblages, le descriptif quantitatif des matériaux, le chiffrage, l'organisation du chantier et son suivi. Il organise la fabrication en atelier.

FORMATIONS :

- Titre professionnel Constructeur Bois
- CAP Constructeur Bois
- BAC PRO Constructeur Bois
- BTS Système Constructifs bois et Habitat

Départements : 36 - 41 - 45



CHARPENTIER

« UN MÉTIER QUI CONCILIE TECHNIQUE MODERNE
ET SAVOIR FAIRE TRADITIONNEL »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Il conçoit, fabrique et pose la charpente bois sur tout type de bâtiment. Il peut être en charge de la construction des maisons bois, de l'aménagement des combles. Suivant la taille et l'organisation de l'entreprise, il réalise tout ou une partie des activités suivantes :

- Il trace en grandeur réelle les éléments de l'ouvrage
- Il choisit le bois, trace les repères sur le matériau, coupe et façonne les pièces à l'aide de machines électroportatives
- Il effectue un essai d'assemblage des pièces
- Il effectue le montage des pièces et le suivi du chantier.

Le charpentier peut travailler sur des constructions neuves ou restaurer des charpentes anciennes.

FORMATIONS :

- CAP Charpentier Bois

Départements : 37 - 41 - 45

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Le charpentier doit savoir dessiner, avoir le sens de l'espace et être habile. Il a besoin de connaissances sur le bois et en résistance des matériaux. Il faut savoir travailler en équipe et avoir l'esprit d'initiative, pour être capable de répondre de manière rapide et efficace aux questions qui surviennent lors de la phase de pose. Enfin, le respect des consignes de sécurité est essentiel.

COMPÉTENCES REQUISES

En fonction du métier, il peut travailler en atelier ou sur chantier. Il peut diversifier ses compétences et évoluer vers le poste de chef d'équipe, conducteur de travaux. Il étend encore son périmètre d'activité avec l'essor de la construction à ossature bois.



L'AGENCEMENT ET L'AMEUBLEMENT



TÉMOIGNAGES



LOLA LEBREDONCHEL
DESIGNEUSE
PRODUIT & ESPACE

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Je suis designeuse produit et espace et co-fondatrice de l'Atelier Les Branchés. Je dessine des meubles et objets en bois pour répondre à des besoins bien identifiés.

Quel est votre parcours ?

En complément de mes études initiales en Design, j'ai suivi une formation en menuiserie afin de bien intégrer les caractéristiques du bois dans la conception des produits.

Quelles qualités sont nécessaires pour ce poste ?

Nous sommes trois salariés dans l'entreprise et nous maîtrisons toute la chaîne de valeurs : le dessin, la coupe, l'assemblage et la finition. Le designer peut avoir un rôle prospectif auprès des clients lorsqu'il encourage l'usage du bois, la reconnaissance de l'artisanat ou encore les démarches écologiques.



MBARÉ BA
APPRENTI MENUISIER

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Je suis apprenti menuisier dans le cadre de mon Bac Pro Technicien Menuisier Agenceur au lycée Gaudier-Brzeska.

Pourquoi avoir choisi cette formation ?

J'ai découvert la menuiserie avec mon père puis un copain du collège m'a présenté la formation de Menuisier et le lycée dont la réputation est excellente.

Quelles qualités sont nécessaires pour ce poste ?

Un bon menuisier doit être à l'aise en mathématiques et en géométrie, savoir travailler en équipe et manipuler les outils avec soin et prudence.

Comment envisagez-vous votre avenir professionnel ?

Après l'obtention de mon diplôme, j'aimerais travailler en bureau d'étude et en atelier. J'aime faire les épures, les traces en grand. La menuiserie est un métier d'avenir car elle ne peut pas être totalement robotisée donc on aura toujours besoin d'artisans.

DESIGNER

« INVENTER LES MEUBLES DU FUTUR »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Il crée des meubles esthétiques, fonctionnels, correspondant aux désirs des clients et des consommateurs mais également conformes aux impératifs de production, de sécurité et de prévention de la santé.

Il assure tout ou partie des activités suivantes :

- concevoir un produit d'après le cahier des charges, tout en apportant un «plus» par rapport aux modèles existants
- exprimer son idée par un dessin et/ou une maquette
- travailler sur les composants, tester de nouveaux matériaux
- réaliser un prototype
- trouver des solutions techniques
- faire valider le projet de création et être le garant de l'idée tout au long de la production et de la promotion du meuble.

COMPÉTENCES REQUISES

Il doit faire preuve d'originalité et de créativité audacieuse tout en étant concret et pragmatique. Il se doit d'être au fait des tendances et des goûts de l'époque et de l'évolution des techniques. Il doit développer son sens de l'observation, être à l'écoute et créer des relations de confiance avec des interlocuteurs variés. Il maîtrise une bonne connaissance des moyens de production et des matériaux, et de l'ensemble des outils bureautiques.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Les emplois sont dans l'ameublement, Le designer peut évoluer vers un poste de recherche et développement ou de communication.

FORMATIONS :

BTS Design de Produits

Département : 41

MENUISIER FABRICANT

« L'ART DU MEUBLE BIEN FAIT »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le menuisier est un professionnel qui travaille traditionnellement le bois. Il réalise des portes, des fenêtres, des parquets et boiseries, des meubles... Il peut également assurer leur pose. Il fournit avant tout une prestation sur mesure en fabrication, mais aussi en agencement avec du bois massif (cuisine, placard...) et en petite serrurerie.

Il effectue également la rénovation d'ouvrages anciens. Le menuisier fabricant réalise des relevés de mesure, lit des plans d'exécution, trace l'emplacement des assemblages et des moulures, usine les matériaux et assemble les pièces. Il utilise des machines fixes ou portatives avec lesquelles il réalise et installe ses ouvrages. Il assure la pose et la finition.

LES FORMATIONS :

- CAP Menuisier Fabricant
- Brevet Professionnel Technicien Menuisier de Fabrication

Départements : 18 - 28 - 36 - 37 - 41 - 45

COMPÉTENCES REQUISES

Polyvalence technique : Les compétences du menuisier se multiplient. Il doit savoir lire un plan, maîtriser la géométrie, le calcul et le dessin industriel.

Minutie et créativité : De la conception à la fabrication, le menuisier s'applique à réaliser un travail soigné. Il doit allier sens de l'esthétique, créativité et technicité... tout en veillant au maniement des machines.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Un menuisier expérimenté peut se spécialiser dans la décoration, l'agencement de cuisines ou de bateaux... et créer ou reprendre une entreprise. Des connaissances en gestion sont alors indispensables.



MENUISIER AGENCEUR

« SPÉCIALISTE DE LA CRÉATION D'ESPACE DE VIE
AGRÉABLE ET FONCTIONNEL »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Il a en charge l'aménagement intérieur d'un logement, d'une pièce, d'un magasin, d'un bureau ou d'autres locaux comme des hôtels... Il utilise du bois massif, des panneaux, des matériaux dérivés du bois, des matériaux composites ou encore de l'aluminium, du PVC... pour concevoir, fabriquer et installer du mobilier de rangement et de décoration.

Selon la taille et l'organisation de l'entreprise, il assure tout ou partie, des activités suivantes :

- accueillir ou visiter le client pour définir son besoin, le conseiller, prendre les mesures.
- imaginer et créer un aménagement : dessiner les plans, choisir les matériaux et soumettre le projet chiffré au client,
- préparer l'exécution : établir les plans de fabrication...
- organiser le chantier
- rechercher de nouveaux clients.



COMPÉTENCES REQUISES

Savoir s'adapter, écouter, conseiller, organiser et communiquer sont des qualités indispensables. C'est un métier où l'on bouge.

Ses compétences sont multiples. Il doit être à la fois habile, créatif, rigoureux, faire preuve de sens artistique. Il doit aussi posséder de bonnes connaissances en dessin et en calcul, et notamment travailler en 3D.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Les emplois sont dans l'ameublement et/ou l'agencement. Avec de l'expérience, il peut coordonner une équipe de techniciens. Avec l'acquisition de compétences en gestion, il peut être chef d'entreprise.

FORMATIONS :

- CAP Menuisier Agenceur
- Cap Menuisier Installateur
- BAC PRO Technicien Menuisier Agenceur
- Titre Professionnel Menuisier Agenceur
- Titre Professionnel Installateur de Menuiseries, Fermetures et Équipement
- Titre Professionnel Poseur Menuiserie

Départements : 18 - 28 - 36 - 37 - 41 - 45



AGENT DE MONTAGE

« OPÉRATEUR TECHNIQUE POLYVALENT »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Il intervient dans la fabrication en série des pièces de meubles, sièges ou éléments d'agencement en utilisant des techniques modernes de production : machine à commande numérique, gestion informatisée de production... ou assure l'assemblage des pièces suivant un plan de montage.

Selon la taille et l'organisation de l'entreprise, il assure tout ou partie des activités suivantes :

- préparer la fabrication ou le montage,
- assurer l'entretien des machines ou outils,
- réaliser des opérations particulières d'assemblage ou d'assortiment de commandes et contrôler la qualité.
- entretenir son poste de travail et effectuer la maintenance de premier niveau.

Il peut aussi évoluer sur un poste de finition (peinture, vernissage...)

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Il faut connaître le bois ou les panneaux, placages, savoir lire les plans et respecter les consignes de sécurité. Le sens de l'observation et la précision sont importants pour les réglages et contrôles. Il est nécessaire d'être polyvalent, de faire preuve de dextérité et d'habileté.

COMPÉTENCES REQUISES

Dans le secteur de l'ameublement : meubles de style contemporain, meubles de cuisines, salles de bain, bureaux, sièges....

L'agent de montage peut évoluer vers la conduite de machines plus complexes ou devenir chef d'équipe sur une ligne de fabrication. Il peut aussi devenir poseur en clientèle.

Pas de formations en région Centre-Val de Loire
En savoir plus : www.metiers-foret-bois.org

TECHNICO-COMMERIAL PRODUITS FILIÈRE FORÊT-BOIS

« CAPABLE DE RÉPONDRE AU MIEUX À LA
DEMANDE DE LA CLIENTÈLE »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le technico-commercial bois exerce ses activités dans des entreprises industrielles ou commerciales, distribuant des produits relevant de la filière bois. Il est l'intermédiaire entre les services de production, les services commerciaux et les clients et/ou fournisseurs.

Il gère et développe les relations avec les clients, analyse leurs attentes et collabore avec le bureau d'études et les services de fabrication.

Il négocie les conditions de vente, assure le contrôle des commandes et fait le lien avec le service facturation.

Il participe à des salons professionnels et peut être amené à concevoir, seul ou en équipe, des outils et supports de commerciaux.

Le technico-commercial peut aussi exercer la fonction d'acheteur de matière premières, composants ou équipements.

COMPÉTENCES REQUISES

Ce travail fait appel à une bonne connaissance des techniques de ventes, des produits, des métiers, du prix de revient... Une grande capacité à négocier et à communiquer, ainsi que le goût du contact humain sont également nécessaires. Autonome, il doit réaliser des objectifs annuels qui nécessitent un grand sens de l'organisation et de la détermination. Les déplacements sont fréquents, il faut donc apprécier voyager.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Les emplois sont dans toute la filière bois : exploitation, scierie, emballage, construction, ameublement, négoce... Le technico-commercial peut évoluer vers un poste de responsable des ventes ou de directeur commercial ou vers un service d'achat.

FORMATION :

BTSA Technico-commercial spécialité
Produits de la Filière Forêt-Bois
Département : 45

LES ARTS DU BOIS



TÉMOIGNAGES



MANUEL VRIET
TONNELIER

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Je suis responsable d'atelier à la Tonnellerie du Val de Loire à Mont-près-Chambord

Quelle formation avez-vous suivie ?

Menuisier de formation, j'ai eu l'opportunité de me former à la tonnellerie auprès de Jacky BLANCHARD (Tonnellerie de Vineuil). Progressivement, je suis passé de la fabrication du merrain (planches de chênes) à celle du tonneau dans son ensemble.

Qu'aimez-vous le plus dans votre métier ?

C'est une vraie fierté d'assembler un produit noble en bois qui servira à élever de grands vins.

Quelles qualités sont nécessaires pour ce poste ?

Ce beau métier demande du soin, de la précision et la passion du bois.



HERVÉ CAPDEVIELLE
RESTAURATEUR
MEUBLES ANCIENS

Quel est votre poste au sein de l'entreprise ?

Je suis Artisan.

Quelle est votre parcours ?

Après des études d'histoire, j'ai suivi à la fin des années 70 une formation en menuiserie puis en ébénisterie. J'ai parfait ma formation dans un atelier de restauration de meubles à Paris pendant 5 ans.

Quelles qualités sont nécessaires pour ce poste ?

La minutie et la patience. Mais également une connaissance assez pointue de l'histoire et de l'art. Enfin, une curiosité qui permet d'être toujours en progression technique.

Qu'aimez-vous le plus dans votre métier ?

Restaurer des meubles qui peuvent avoir plusieurs centaines d'années, tout en respectant mon prédécesseur. Avoir des problématiques techniques différentes pour chaque meuble. Et le contact avec la matière et les différentes essences de bois.

MARQUETEUR

« JOUER AVEC TOUTES LES PALETTES DES ESSENCES DE BOIS »



DESSCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le marqueteur applique sur un support (mobilier, tableau, cadre...) de fines lamelles de bois de différentes essences et de différentes teintes. S'il utilise beaucoup le bois précieux et exotique, il peut aussi plaquer de l'écaille, du laiton, de la corne, de la nacre...

Pour réaliser les motifs décoratifs ou figuratifs qui décorent généralement un ouvrage d'ébénisterie, le marqueteur commence par faire un dessin. Il découpe ensuite chaque élément à l'aide d'une scie très fine puis les assemble à l'envers sur un support papier et les colle sur le bâti du meuble préalablement préparé. Le papier de montage ensuite retiré, le ponçage vient à bout des dernières imperfections de surface. Le marqueteur travaille souvent seul, il peut collaborer avec un ébéniste quand il s'agit de restauration et/ou de copie de meubles.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Pour être un bon marqueteur, mieux vaut être adroit, méthodique, précis et très soigneux. Il faut aussi savoir dessiner et avoir un sens artistique certain.

COMPÉTENCES REQUISES

La marqueterie intéresse de plus en plus de monde. Pour exercer ce métier à titre professionnel, il est souvent préférable de rajouter une autre corde à son arc et de suivre des études de décorateur, de restauration de mobilier ou d'architecture.

Le marqueteur est très souvent sollicité pour des restaurations de mobilier ancien. Il doit savoir également réaliser des créations contemporaines à la demande.

Pas de formations en région Centre-Val de Loire
En savoir plus : www.metiers-foret-bois.org

ÉBÉNISTE

« SOLISTE MAIS PAS SOLITAIRE »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

L'ébéniste conçoit, dessine et réalise du mobilier d'art (meubles anciens, traditionnels et contemporains). Il peut aussi restaurer ou rénover du mobilier. Aujourd'hui, l'ébéniste doit maîtriser l'art de la sculpture, de la marqueterie, du tournage et du vernissage.

Tables, armoires, commodes, meubles de style régional, rustique ou contemporain, fabriqués à l'unité ou en petite série, en noyer, en merisier, en bois de violette...

L'ébéniste réalise des meubles de A à Z. S'il est seul dans sa création, l'artisan ne travaille cependant pas toujours en solo. Il collabore avec d'autres professionnels, tels que des architectes d'intérieurs et des designers. Il est en contact régulier avec ses clients, chez lesquels il se déplace fréquemment.

COMPÉTENCES REQUISES

Créatif, perfectionniste, adroit, méticuleux et patient, l'ébéniste joue avec les matières et les styles de mobiliers. Détenteur d'un savoir-faire traditionnel, il sait aussi s'adapter à l'évolution des techniques et travailler d'autres matières que le bois, comme le verre, les métaux ou les matériaux de synthèse.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Seuls les plus doués et les plus motivés perceront dans cette branche de l'artisanat qui touche aux techniques les plus variées. Une fois aguerri aux pratiques du métier, il est possible de s'installer à son compte, ce qui permet de gagner en liberté dans la création et dans l'organisation de travail.

FORMATION :

CAP Ébéniste

Département : 37 - 36 - 45

TOURNEUR SUR BOIS

« UN MÉTIER D'ART QUI EXIGE TALENT ET MOTIVATION »

DESCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Il est employé pour créer des objets en bois sur un tour et à l'aide d'outils de coupe. Beaucoup de formes, simples ou complexes peuvent être réalisées en tournant le bois, telles que des bols, des vases, des bougeoirs, des pieds de table...

Lorsque le mouvement de rotation est lancé, le tourneur donne forme à l'objet en utilisant des ciseaux d'acier ou une gouge qui pénètrent le bois et débitent des éléments sphériques ou cylindriques, en relief ou en creux.

Il existe deux méthodes distinctes pour tourner le bois : le tournage entre pointes et le tournage en l'air.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

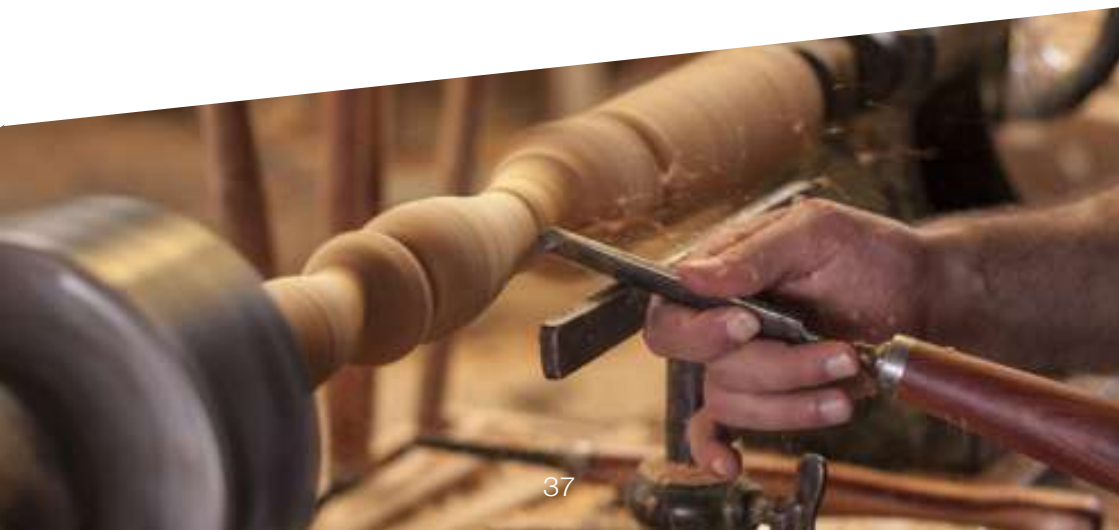
La tournerie traditionnelle travaille essentiellement pour l'ameublement. Les entreprises semi-industrielles et industrielles de tournage sur bois s'appuient sur des nouvelles technologies.

Il existe aussi un courant nouveau de tourneurs pluridisciplinaires (ébéniste, menuisiers...).

Pas de formation en région
Centre-Val de Loire
En savoir plus :
www.metiers-foret-bois.org

COMPÉTENCES REQUISES

Une connaissance des essences est nécessaire à la bonne utilisation du bois. Comme pour toute utilisation de machine tournante, il est important de s'équiper ou de se doter d'EPI (équipement de protections individuelles).



SCULPTEUR SUR BOIS

« GRANDE MINUTIE, SENS ARTISTIQUE ET AMOUR DU BOIS »

DESSCRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le métier de sculpteur consiste à réaliser, par enlèvement de matière des reliefs et des formes dans l'espace. La sculpture du bois était très présente dans les intérieurs des siècles passés, on la retrouvait sous forme d'ornements sur les meubles, les boiseries ou sous forme de ronde-bosse.

Néanmoins, la sculpture du bois est toujours présente dans le cadre de vie contemporain. Des techniques avancées existent de nos jours pour la réalisation d'ouvrages sculptés ; cependant, les méthodes traditionnelles sont toujours indispensables.

La réalisation de la sculpture est souvent précédée de travaux préparatoires : dessin, modelages d'argile ou de plastiline, moulage en plâtre...

L'essentiel de l'outillage est composé d'outils tranchants à main, les gouges, mais certaines machines utilisées en menuiserie apportent au sculpteur une aide non négligeable.

COMPÉTENCES REQUISES

Le sculpteur doit être sensible aux proportions, aux lignes, au jeu de lumière. Le dessin est présent dans toutes les étapes du travail. Une bonne habileté manuelle est indispensable pour l'exécution des projets. Il doit aussi avoir un sens aigu de la création pour exercer une activité autre que la copie des œuvres classiques ou leur restauration.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Le sculpteur exerce son métier dans un cadre essentiellement artisanal (ébénisterie, restauration de mobiliers anciens, fabrication d'objets divers, tableaux, instruments de musique, bijoux...

Il peut accéder aux emplois d'état, ou encore exercer en profession libérale.



Pas de formation en région
Centre-Val de Loire
En savoir plus :
www.metiers-foret-bois.org



TONNELIER

« OPÉRATEUR TECHNIQUE POLYVALENT »

DESRIPTIF DE L'ACTIVITÉ

Le tonnelier est un artisan qui, avec une grande précision, est chargé de confectionner des fûts en bois de chêne principalement et de les réparer. Il choisit le bois (fendu en merrains), le travaille pour arriver à produire un tonneau répondant à la demande de son client.

Il faut le débarasser des impuretés pour pouvoir assembler les planches. Le tonnelier aligne le bois à l'intérieur d'un cercle de métal en fonte. Le futur tonneau est chauffé et humidifié pour assouplir le bois, à l'aide d'un maillet. Le tonnelier place ensuite des cercles de fonte pour assembler le bois et les fonds.

Une partie de son travail est faite manuellement, l'autre à l'aide de machines bien spécifiques.

De la préparation du bois jusqu'à la finition de chaque barrique, le tonnelier réalise son œuvre grâce à l'union du bois, du feu et de l'eau.

EMPLOIS ET ÉVOLUTIONS

Le métier de tonnelier requiert des connaissances techniques avec de bonnes aptitudes physiques car il faut transporter des charges importantes. Il doit être habile et se conformer à des règles de sécurité strictes.

COMPÉTENCES REQUISES

Le tonnelier travaille dans une entreprise fabricant des tonneaux ou à son propre compte. Ces entreprises sont souvent situées dans les régions de production de vin ou d'alcool.

Pas de formation en région Centre-Val de Loire
En savoir plus : www.metiers-foret-bois.org



agricole) supérieur (agricole) professionnel (agricole) ion e technologie e locale re) en cours de parcours. en 1 an vers les écoles d'ingénieurs.		MASTER Master 3 Master 2		ÉCOLE INGENIEUR 5 4
CS	LICENCE	LICENCE	BACHELOR UNIVERSITAIRE	
	L3 professionnelle	L3	3 ^{ème} année	3
BTS (A) 2				
2 ^{ème} année BTS (A)	L2		2 ^{ème} année	Classe prépa. 2
1 ^{ère} année BTS (A)	L1		1 ^{ère} année	Classe prépa. 1
PRO	BAC TECHNOLOGIQUE / BT	BAC GÉNÉRAL		
iale nnelle	Terminale technologique	Terminale générale		
ère nnelle'	1 ^{ère} technologique	1 ^{ère} générale		
de nnelle'	Seconde spécifique	Seconde générale et technologique		

40

OÙ SE FORMER DANS LE CHER ?

Lycée Professionnel des Métiers du Bâtiment Jean Berry

85 avenue François Mitterrand - 18000 BOURGES

02 48 48 18 58 - <http://lyc-jean-de-berry-bourges.tice.ac-orleans-tours.fr>

CAP Menuisier Fabricant

BP Brevet Professionnel Menuisier

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

Lycée Pierre Emile Martin

1 avenue de la Gionne - 18000 BOURGES

02 48 48 13 93 - www.lyceepem.fr

BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction

AFPA

6 chemin de Villeneuve - 18000 BOURGES

39 36 - www.centre.afpa.fr

Titre Professionnel Poseur Menuisier Poseur Installateur

Titre Professionnel Technicien d'Usinage en commande numérique assistée par ordinateur

LEAP Bengy-sur-Craon

2 rue du Chanoine Volton - 18520 BENGY-SUR-CRAON

02 48 66 20 80 - <https://leap-bengy-sur-craon.fr/>

CAPa Productions Horticoles

OÙ SE FORMER EN EURE-ET-LOIR ?

BTP CFA 28

4 avenue de Vlamincq - 28000 CHARTRES

02 37 88 48 50 - www.28.btpcfa-centre.fr

CAP Menuisier Fabricant

CAP Menuisier Installateur

Lycée Professionnel Philibert de l'Orme

7 rue Jules Ferry - BP 40105 - 28114 LUCÉ

02 37 35 38 30 - www.lp-philibert-de-l-orme.fr

BAC Pro Technicien Constructeur Bois

BAC Pro Technicien d'Études du Bâtiment option Études et Économies

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

Lycée Jean de Beauce

20 rue du Commandant Léon Chesne - 28000 CHARTRES

02 37 18 78 00 - www.lycee-jdb.fr

BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction

BAC Pro Technicien d'Usinage

Lycée Professionnel Privé - Notre Dame

Château des Vaux - 28240 SAINT MAURICE SAINT GERMAIN

02 37 53 70 70 - www.chateaudesvaux.apprentis-auteuil.org

CAP Menuisier Fabricant

Lycée Horticole et Paysager Notre Dame des Jardins

Château des Vaux - 28240 SAINT MAURICE SAINT GERMAIN

02 37 53 70 70 - www.chateaudesvaux.apprentis-auteuil.org

CAPa Productions Agricoles

BAC Pro Aménagements Paysagers

EREA François Truffaut

42 rue du Château d'eau - 28300 MAINVILLIERS

02 37 18 29 00 - www.erea-mainvilliers.org

CAP Menuisier Fabricant

AFPA Chartres

2 rue Gaston Planté - 28000 CHARTRES

39 36 - www.centre.afpa.fr

Titre Professionnel Menuisier Agencement

Restaurateur mobilier d'art

28

OÙ SE FORMER DANS L'INDRE ?

BTP CFA 36

16 avenue Patureau Francœur - 36000 CHATEAUROUX

02 54 34 76 78 - www.36.btpcfa-centre.fr

CAP Menuisier

BP Menuisier

EREA Éric Tabarly

365 avenue de Verdun - 36000 CHATEAUROUX

02 54 53 85 85 - <http://ereachatam.cluster003.ovh.net/>

CAP Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement

CAP Menuisier installateur

Lycée George Sand

25 avenue Georges Sand - 36400 LA CHATRE

02 54 62 17 00 - <http://lyc-george-sand-la-chatre.tice.ac-orleans-tours.fr>

BAC Pro Technicien Constructeur Bois

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

Formation Lutherie

Lycée Polyvalent Blaise Pascal

27 boulevard Blaise Pascal - 36000 CHATEAUROUX

02 54 53 55 00 - www.lyceeblaisepascal.com/

BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction

OÙ SE FORMER EN INDRE-ET-LOIRE ?

BTP CFA 37

106 rue Marcel Cachin - 37700 SAINT PIERRE DES CORPS
02 47 44 05 53 - www.37.btpcfa-centre.fr

CAP Charpentier Bois

CAP Menuisier Fabricant

CAP Menuisier Installateur

Brevet Professionnel Menuisier Bois et Agencement

CFA des Compagnons du Devoir

25 rue de Franche-Comté - 37100 TOURS
02 47 41 39 39 - www.compagnons-du-devoir.com

CAP Menuisier

CAP Charpentier Bois

Brevet Professionnel Charpentier Bois

Lycée Professionnel Martin Nadaud

67 rue Jeanne Labourbe - 37700 SAINT PIERRE DES CORPS
02 47 46 43 00 - www.martin-nadaud.org

CAP Menuisier Fabricant

BAC Pro Technicien d'études du Bâtiment

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

Lycée Professionnel d'Arsonval

6 places de la Marne - 37300 JOUÉ LES TOURS
02 47 80 19 19 - www.lycee-arsonval.com

CAP Ébéniste

BAC Pro Étude et Réalisation d'Agencement

BTS Étude et Réalisation d'Agencement

Brevet Métiers d'Art : Ébénisterie

Lycée Professionnel Thérèse Planiol

Place des Prébences - 37600 LOCHES
02 47 91 16 00 - www.santeplaniol.fr

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

Lycée Grandmont

Avenue de Sévigné - 37200 TOURS
02 47 48 78 78 - www.lyceegrandmont.fr

BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction

MFR du Lochois

49 rue de l'héritier de Chezelle - 37600 LOCHES
02 47 91 54 15 - www.mfrlochois.fr

CAPA Travaux Forestiers

Brevet Professionnel Responsable de Chantiers Forestiers

37

OÙ SE FORMER EN INDRE-ET-LOIRE ?

Lycée Saint Gatien

107 rue de la Douzillère - 37300 JOUÉ LES TOURS

02 47 78 15 50 - www.saint-gatien.org

CS Arboriste Elagueur

BTS Bâtiment

BTS Management Économique de la Construction

Licence Pro Bâtiment et Construction (Conduite travaux et économie de la construction)

BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction

CAPA Horticulteur Maraîchage Pépénieriste

Tours - Fondettes Agrocampus

La Plaine - 37230 FONDETTE

02 47 42 01 06 - www.tours-fondettes-agrocampus.fr

BAC Pro Productions Horticoles

BTSA Productions Horticoles

AFPA Tours

56 avenue du Danemark - 37100 TOURS

09 72 72 39 36 - www.centre.afpa.fr

Titre Professionnel Menuisier Agencement

OÙ SE FORMER EN LOIR-ET-CHER ?

BTP CFA 41

15 rue André Boulle - 41000 BLOIS
02 54 90 34 56 - www.41.btpcfa-centre.fr

CAP Charpentier Bois

CAP Menuisier Fabricant, Mobilier Agencement

CAP Constructeur Bois

BAC Pro Technicien Constructeur Bois

BAC Pro Interventions sur le patrimoine bâti - option charpente

BTS Systèmes Constructifs Bois et Habitat

Brevet Professionnel Charpentier Bois

Lycée Camille Claudel

10 rue Albert Camus - 41000 BLOIS
02 54 52 60 38 - www.lyc-camille-claudel-blois.ac-orleans-tours.fr/

Diplôme National Métiers d'Arts et du Design

Lycée Augustin Thierry

13 avenue de Châteaudun - 41018 BLOIS CEDEX
02 54 56 29 00 - <https://augustin-thierry.fr/>

BAC STI2D Spécialité Architecture et Construction

Lycée Horticole de Blois

5 - 7 Les Grands Champs - CS 2908 - 41029 BLOIS
02 54 56 49 00 - www.lyceehorti41.com

BAC Pro Productions Horticoles

Lycée Professionnel Ampère

11 rue Jean Bouin - BP 80028 - 41101 VENDOME CEDEX
02 54 23 31 00 - www.lycee-ampere41.com/

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

AFPA

3 rue l'Érigny - 41000 BLOIS
3936 - www.centre.afpa.fr

Titre professionnel Constructeur Bois

OÙ SE FORMER DANS LE LOIRET ?

BTP CFA 45

79 rue du Petit Pont - 45000 ORLÉANS
02 38 86 02 51 - www.45.btpcfa-centre.fr

CAP Charpentier Bois

CAP Menuisier Fabricant

CAP Menuisier Installateur

Fédération Compagnonnique Régionale d'Orléans (FCRO)

23 rue Gustave Eiffel - ZAC des 4 Cheminées - 45380 LA CHAPELLE SAINT MESMIN
02 38 70 53 00 - <https://orleans.compagnonsdutourdefrance.org>

Brevet Professionnel Menuiserie

Brevet Professionnel Charpentier bois

Titre Professionnel Menuisier de fabrication bois et dérivés

Titre Professionnel Menuisier poseur-installateur

Titre Professionnel Charpentier bois

Titre Professionnel Constructeur bois

Lycée Professionnel Gaudier Brzeska

40 avenue Denis Papin - 45800 SAINT JEAN DE BRAYE
02 38 22 13 50 - www.lyceegaudier.com

BAC STI 2D spécialité Architecture et Construction

BAC Pro Technicien Constructeur Bois

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

BAC Pro Technicien d'Etude du Bâtiment

BAC Pro Intervention sur le Patrimoine Bâti

BTS Études et Économie de la Construction

BTS Système Constructif Bois et Habitat

Lycée Château Blanc

1 rue Saint Just - 45120 CHALETTE
02 38 95 06 15 - www.lycee-chateaublanc.net

CAP Ébéniste

Brevet des Métiers d'Arts Ébénisterie

BAC Pro Technicien Menuisier Agenceur

BAC Pro Étude et réalisation d'agencement

Université d'Orléans

Avenue du Parc Floral - 45067 ORLÉANS CEDEX 2
02 38 41 71 71 - www.univ-orleans.fr

**Master Agrosociétés, Environnement, Territoires, Paysage, Forêt
Parcours Forêt et Mobilisation des Bois (FMB)***

**Licence Professionnelle Forêts, gestion et préservation de la
ressource en eau***

* en partenariat avec le LEGTA Le Chesnoy Les Barres

45

OÙ SE FORMER DANS LE LOIRET ?

AFPA

Rue Basse Mouillère - 45160 OLIVET
39 36 - www.centre.afpa.fr

Brevet Professionnel Responsable d'Atelier de production horticole

Campus La Mouillère

66 avenue de la Mouillère - 45100 ORLÉANS
02 38 22 60 80 - www.lamouillere.fr

CAPa Productions Horticoles

BAC Pro Conduite de Productions Horticoles

BTSa Productions Horticoles

Groupe de l'Enseignement Agricole Public du Loiret Établissement Public Local d'Enseignement et de Formation Professionnelle Agricoles (EPLEFPA)

CFA Agricole de Bellegarde (Formations par apprentissage) - CFAAD du Loiret

11 rue des Pervenches - 45270 BELLEGARDE
02 38 95 08 20 - www.cfa-bellegarde.fr

CAPa Travaux Forestiers (Bûcheronnage et Sylviculture)

**BPA Travaux Forestiers (Conduite de machines Forestières - Travaux de
Bûcheronnage - Travaux de Sylviculture**

Brevet professionnel de Niveau 4 - Responsable Chantiers Forestiers

BAC Pro Forêt

BTSA Technico-Commercial spécialité Produits de la Filière Forêt

BTSA Gestion Forestière

CS Technicien Cynégétique

CS Pilote de machines de bûcheronnage

Et dispositif prépa-apprentissage.

OÙ SE FORMER DANS LE LOIRET ?

LEGTA Le Chesnoy Les Barres (Formations scolaires avec stages)

Site des Barres - 45290 NOGENT SUR VERMISSON

02 38 95 01 80 - www.lesbarres.fr

BTSA Gestion Forestière

BTSA Gestion et Protection de la Nature

Licence Professionnelle Forêts, gestion et préservation de la ressource en eau*
(apprentissage : 15 places seront proposées avec le CFA des Universités)

Poursuite d'études possible, après un BTSA Gestion Forestière, au Québec

Master Agrosociences, Environnement, Territoires, Paysage, Forêt - Parcours Forêt et Mobilisation des Bois (2ème année en apprentissage)*

CFPPA Le Chesnoy (Formation continue et formation pour adultes)

2190 avenue d'Antibes - 45200 AMILLY

02 38 89 53 00 - www.cfppa.lechesnoy.fr

BPA Travaux Forestiers (conduite de machines forestières - travaux de bûcheronnage - travaux de sylviculture)

CS Arboriste Élagueur

CS Pilote de machines de bûcheronnage

Prépa-métiers de la filière Bois (formations scierie-menuiserie)

Permis Tronçonneuse

SST, Certiphyto, PRAP

Lycée Professionnel Agricole de Beaune-la-Rolande (Formations scolaires avec stages)

7 rue des Déportés - 45340 BEAUNE LA ROLANDE

02 38 33 20 17 - www.lpa-beaunelarolande.fr

BAC Pro Forêt

BAC Pro Machinisme Forestier

4ème et 3ème agricole

CONTACT

FIBOIS CENTRE-VAL DE LOIRE

L'interprofession de la filière Forêt-Bois
en région Centre-Val de Loire

2163 avenue de la Pomme de Pin

CS 40 001 Ardon

45075 ORLÉANS CEDEX 2

02 38 41 80 00

contact@fibois-cvl.fr

www.fibois-cvl.fr



COPYRIGHTS

Textes : Fibois Centre-Val de Loire, Futurobois, Arnaud SILBERBERG, Onisep, ONF, Fibois Hauts-de-France, Région Centre-Val de Loire et FNPCA

Photos : Fibois Centre-Val de Loire, INRAE, CNPF, Fordaq, Menuisier Mongin, Fibois France, Parquet Protat et Sandra-Vanessa LIÉGEOIS

Conception du guide : Fibois Centre-Val de Loire

NOS PARTENAIRES

