



SEMAPHORE MULHOUSE SUD ALSACE 7-9 rue du Moulin 68100 MULHOUSE  
Tél 03.89.66.33.13 [www.semaphore.asso.fr](http://www.semaphore.asso.fr)  
[www.reseau-informationjeunesse-alsace.fr](http://www.reseau-informationjeunesse-alsace.fr)

## CHARPENTIER EN ALSACE

Le charpentier intervient sur tous types de bâtiments pour dresser une ossature de poteaux et de poutres destinée à soutenir le toit. Il utilise principalement le bois. Il intègre aussi des matériaux variés : verre, aluminium, métal, PVC, composites, dont il doit connaître les caractéristiques.

Il réalise également des aménagements de combles, des escaliers, et participe à la construction et la rénovation d'ouvrages tout ou partiellement en bois : hangars agricoles, nouvelles maisons à ossature bois, chalets, maisons à colombages traditionnels. Pour exercer son métier il applique des compétences en géométrie et mathématiques qui lui permettent de tracer l'épure, c'est-à-dire, le dessin en grandeur nature de l'ouvrage en cours.

Lors du choix des matériaux, il tient compte de leur résistance et de leurs qualités. Il façonne ensuite les pièces avec des machines à commandes numériques et des outils manuels, les assemble, souvent en équipe, sur le chantier. Des outils de levage modernes, permettent d'améliorer les conditions de travail de ce métier qui reste très physique.

### BESOIN ET PERSPECTIVES

Le métier de charpentier bois est un des plus qualifiés du bâtiment.

Le développement de la construction bois laisse entrevoir des perspectives intéressantes de recrutement de nouveaux collaborateurs.

Les charpentiers évoluent vers la construction à ossature bois. L'entreprise est amenée à développer ses compétences dans :

- ✓ Le bureau d'études avec l'intégration forte de systèmes de dessin et conception assistés par ordinateur (DAO et CAO)
- ✓ La production avec des machines à commandes numériques (selon la taille des entreprises)
- ✓ La progression importante des systèmes constructifs bois
- ✓ L'isolation et l'étanchéité à l'air.

### LE SAVIEZ-VOUS ?

Aujourd'hui, au niveau des équipements culturels, 20 % des bâtiments sont construits avec du bois

### ► CAP Charpentier Bois

#### Par apprentissage

67

**CFA du Lycée Xavier Nessel** - 123 route de Strasbourg 67500 HAGUENAU

Tél : 03 88 53 20 18

Courriel : ce.0671882G@ac-strasbourg.fr - Web : www.lyc-nessel-haguenau.ac-strasbourg.fr

**CFA des Compagnons du Devoir** - 2, rue Wasselonne 67000 STRASBOURG

Tél : 03 88 15 21 00 - Courriel : compagnonsstrasbourg@compagnons-du-devoir.com

Web : www.compagnons-du-devoir.com

**CFA du Lycée Le Corbusier** - 15, rue Lixenbuhl 67404 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN Cedex

Tél : 03 88 66 87 66

Courriel : contact@lyceelecorbusier.com - Web : www.lyceelecorbusier.com

68

**CFA du lycée des métiers du BTP** – rue Eiffel 68700 CERNAY

Tél : 03 89 75 77 67

Courriel : Ce.0681810Y@ac-strasbourg.fr - Web : www.lycee-cfa-btp-cernay.fr

#### Par voie scolaire

67

**Lycée Le Corbusier** - 15, rue Lixenbuhl 67404 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN Cedex

Tél : 03 88 66 87 66

Courriel : contact@lyceelecorbusier.com - Web : www.lyceelecorbusier.com

**CFA du Lycée Xavier Nessel** - 123 route de Strasbourg 67500 HAGUENAU

Tél : 03 88 53 20 12

Courriel : ce.0670023L@ac-strasbourg.fr - Web : www.lyc-nessel-haguenau.ac-strasbourg.fr

### ► CAP Constructeur Bois (par apprentissage uniquement)

67

**CFA des Compagnons du Devoir** - 2, rue Wasselonne 67000 STRASBOURG

Tél : 03 88 15 21 00 - Courriel : compagnonsstrasbourg@compagnons-du-devoir.com

Web : www.compagnons-du-devoir.com

**CFA du Lycée Xavier Nessel** - 123 route de Strasbourg 67500 HAGUENAU

Tél : 03 88 53 20 18

Courriel : ce.0671882G@ac-strasbourg.fr - Web : www.lyc-nessel-haguenau.ac-strasbourg.fr

**CFA du Lycée Le Corbusier** - 15, rue Lixenbuhl 67404 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN Cedex

Tél : 03 88 66 87 66

Courriel : contact@lyceelecorbusier.com - Web : www.lyceelecorbusier.com

68

**CFA du lycée des métiers du BTP** – rue Eiffel 68700 CERNAY

Tél : 03 89 75 77 67

Courriel : Ce.0681810Y@ac-strasbourg.fr - Web : www.lycee-cfa-btp-cernay.fr

### ► Bac pro Technicien Constructeur Bois

Le technicien constructeur intervient en atelier et sur chantier pour fabriquer et mettre en œuvre des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois ou en matériaux dérivés du bois. Il exerce son activité dans les entreprises artisanales ou industrielles qui fabriquent et installent des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois et dérivés, dans les domaines du bâtiment, de l'habitat et de l'environnement.

### Par apprentissage (en 2 ans)

67

**CFA du Lycée professionnel Economique** - Place du Docteur François Kretz 67604 SELESTAT

Tél : 03 88 58 07 80

Web : [www.lpe-cfa.fr](http://www.lpe-cfa.fr)

### Par voie scolaire (en 3 ans)

67

**Lycée Le Corbusier** - 15, rue Lixenbuhl 67404 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN Cedex

Tél : 03 88 66 87 66

Courriel : [contact@lyceelecorbusier.com](mailto:contact@lyceelecorbusier.com) - Web : [www.lyceelecorbusier.com](http://www.lyceelecorbusier.com)

68

**Lycée des métiers du BTP** – rue Eiffel 68700 CERNAY

Tél : 03 89 75 77 67

Courriel : [Ce.0681810Y@ac-strasbourg.fr](mailto:Ce.0681810Y@ac-strasbourg.fr) - Web : [www.lycee-cfa-btp-cernay.fr](http://www.lycee-cfa-btp-cernay.fr)

### ► BTS Systèmes Constructifs bois et habitat

Les techniciens de cette filière conçoivent des pièces de charpente ou de menuiserie en atelier, supervisent leur fabrication et se rendent sur les chantiers pour la pose de charpentes, mezzanines, escaliers, menuiseries...

67

**Lycée Couffignal** – 11, route de la Fédération 67000 STRASBOURG

Tél : 03 88 40 52 52

Courriel : [ce.0670085d@ac-strasbourg.fr](mailto:ce.0670085d@ac-strasbourg.fr) – Web : [www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-strasbourg.fr](http://www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-strasbourg.fr)

Accès : Ce BTS s'adresse particulièrement aux titulaires d'un bac STI ou d'un bac S option « SI ».

Il est également accessible pour les titulaires d'un bac pro de la spécialité bois (constructeur, menuisier-agenceur, technicien de fabrication) accompagné d'une mention « bien » et d'un excellent dossier scolaire.

Débouchés : Le technicien titulaire du BTS SCBH intervient dans les entreprises liées à la construction bois (charpentes, escaliers, maisons à ossature bois...), dans les entreprises de fabrication industrielle de menuiserie, dans la conduite de chantier pour l'habitat et éventuellement dans la commercialisation des matériaux et des matériels.

### ► BTS Productique Bois et Ameublement

Les titulaires de ce BTS sont des techniciens de l'industrie du bois exerçant surtout dans le meuble et la menuiserie. Ils gèrent la production, améliorent les processus de fabrication et peuvent participer à la conception de nouveaux produits. Leur travail doit prendre en compte des techniques en constante évolution, notamment en ce qui concerne les systèmes automatisés de production.

67

**Lycée Couffignal** – 11, route de la Fédération 67000 STRASBOURG

Tél : 03 88 40 52 52

Courriel : [ce.0670085d@ac-strasbourg.fr](mailto:ce.0670085d@ac-strasbourg.fr) – Web : [www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-strasbourg.fr](http://www.lyc-couffignal-strasbourg.ac-strasbourg.fr)

Accès : Après un Bac STI Génie Mécanique, plus particulièrement l'option Bois et Matériaux Associés, mais aussi l'option Productique Mécanique.

Débouchés : De la scierie au commerce de mobilier, de l'artisanat à l'industrie internationale, partout où le bois et ses applications sont présents.

## FORMATION CONTINUE

---

La formation ne s'arrête pas à la formation initiale. Lorsque l'on est salarié ou demandeur d'emploi, on peut continuer à se former tout au long de sa vie. Le Bâtiment offre de formidables possibilités de progresser.

♦ Vous êtes salarié, différentes possibilités vous sont offertes : actions de formations dans le cadre du plan de formation de l'entreprise, le droit individuel à la formation (DIF), le congé individuel de formation (CIF).

♦ Vous êtes demandeur d'emploi, vous pouvez bénéficier : d'un contrat de professionnalisation ; de formations pour acquérir une qualification dans un des métiers du Bâtiment ; de tests, évaluation en milieu de travail, et autres dispositifs proposés par l'ANPE.

## **GRETA**

Le GRETA propose des **contrats de professionnalisation (alternance)**.

- **GRETA Haute-Alsace** - 11, rue du Steinby 68800 THANN - Tél : 03 89 37 52 00  
Personne à contacter : Mr Dominique MAUSS - Courriel : dmgha@greta-haute-alsace.com

### **► CAP Charpentier en bois**

Durée : 2 ans

Lieux : Cours au lycée du bâtiment de Cernay ou au lycée Le Corbusier à Illkirch-Graffenstaden.

### **► Brevet Professionnel Charpentier - Ossature bois, Charpente, Efficacité Energétique**

Durée : formation en alternance de 1 100h à raison de 2 jours par semaine ou de stages de 5 jours pendant les congés scolaires.

Pré-requis : être titulaire d'un CAP ou BEP dans le domaine, et avoir une expérience professionnelle de plus de 2 ans.

Lieu : Cours au Lycée du bâtiment de Cernay.

- **GRETA Centre Alsace** - LP Blaise Pascal - 74, rue du Logelbach 68025 COLMAR Cedex  
Tél : 03 89 22 92 22 - Courriel : greta@greta-colmar.fr – Web : www.greta-colmar.fr  
Personne à contacter : Mr Jean ARBONA

### **► Bac Pro Technicien Constructeur Bois**

Durée : 2 ans

Pré-requis : être titulaire d'un CAP dans un domaine technique

Lieu : Cours au lycée Schweisguth de Sélestat (67).

## **ADRESSES UTILES**

---

CAPEB - Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment :

[www.capeb.fr](http://www.capeb.fr)

FFB - Fédération Française du Bâtiment :

[www.ffbatiment.fr/federation-francaise-du-batiment.htm](http://www.ffbatiment.fr/federation-francaise-du-batiment.htm)

OPPBTP - Organisme Professionnel de Prévention du Bâtiment et des Travaux Publics :

[www.oppbtp.fr](http://www.oppbtp.fr)

Observatoire Prospectif des Métiers et des Qualifications du BTP :

[www.metiers-btp.fr/REPERES/EVOLUTIONS-DU-BTP/Pages/default.aspx](http://www.metiers-btp.fr/REPERES/EVOLUTIONS-DU-BTP/Pages/default.aspx)

L'UPA – Union Professionnelle Artisanale :

[www.upa.fr](http://www.upa.fr)

CMA - Chambre de Métiers d'Alsace :

[www.cm-alsace.fr](http://www.cm-alsace.fr)

L'Artisanat 1ère entreprise de France :

[www.artisanat.info](http://www.artisanat.info)

Les aides de la Région Alsace :

[www.region-alsace.fr](http://www.region-alsace.fr)

Compagnons du Tour de France :  
[www.compagnons.org](http://www.compagnons.org)

Agence Internet pour l'emploi BTP :  
[www.pmebtp.com](http://www.pmebtp.com)

Les compagnons du devoir :  
[www.compagnons-du-devoir.com](http://www.compagnons-du-devoir.com)

FNTF - Fédération nationale des travaux publics :  
[www.fntp.fr](http://www.fntp.fr)

CCCA – BTP - Comité central de coordination de l'apprentissage du bâtiment et des travaux publics :  
[www.ccca-btp.fr](http://www.ccca-btp.fr)

AFPA - Association pour la Formation Professionnelle des Adultes :  
[www.alsace.afpa.fr](http://www.alsace.afpa.fr)

Chambre de Commerce et d'Industrie :  
[pointA@mulhouse.cci.fr](mailto:pointA@mulhouse.cci.fr)

Les CAP du bâtiment : [www.cap-btp.com](http://www.cap-btp.com)

#### **Vidéos métiers :**

- [www.batiportail.com/index.asp](http://www.batiportail.com/index.asp)
- <http://webtv.anpe.net/>
- [www.onisep.fr/Decouvrir-les-metiers/Des-secteurs-professionnels-a-explorer/BTP-et-architecture](http://www.onisep.fr/Decouvrir-les-metiers/Des-secteurs-professionnels-a-explorer/BTP-et-architecture)
- [www.metiers.info/](http://www.metiers.info/)
- [www.pourlemploi.com/afpa.htm](http://www.pourlemploi.com/afpa.htm)
- [www.euro-france.net/info\\_metiers/](http://www.euro-france.net/info_metiers/)

*Liste non exhaustive ...*

