

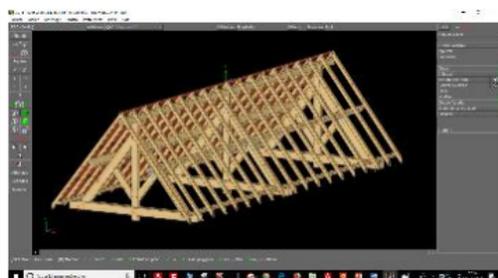


Lycée des Métiers du Bois de l'Habitat et du Design

Bac Pro Technicien Constructeur Bois

Au terme de sa formation, le titulaire du baccalauréat professionnel est un technicien de la charpente et de la construction bois qui intervient en **atelier** et sur **chantier** pour **fabriquer** et **mettre en œuvre** différents ouvrages de charpente et de maisons en ossature bois.

Il prépare, réalise, organise, gère et anime.



● La formation

Formation de l'esprit :

Les grands domaines de formation comportent :

La technologie du bois et du bâtiment, l'analyse.

Les connaissances des machines-outils.

La lecture de plans, le dessin assisté par ordinateur...

- Acquérir :**
- Une rigueur et des méthodes de travail.
 - Une conscience professionnelle.
 - Une autonomie.

Formation de la main :

Les ouvrages sont réalisés individuellement de façon :

Manuelle



Mécanique



● Conditions d'accès

Garçons et Filles, après une 3^{ème} de collège ou
une 3^{ème} prépa-métiers ou
une 2^{nde} générale

● L'ÉLÈVE en Construction Bois au lycée

Au sein de l'atelier, il est amené :

- à préparer les différentes étapes, organiser les postes de travail et répartir les tâches aux opérateurs.
- à réaliser en autonomie et en équipe la fabrication et la mise en œuvre d'un ouvrage.

En chantier, il est amené :

- à préparer le processus de mise en œuvre, organiser la zone de travail et les moyens à mettre en œuvre.
- à réaliser et conduire en autonomie et en équipe l'installation complète d'un ouvrage dans la construction bois.

● La formation (à titre indicatif)

1 ^{ère} année Seconde	<i>Lycée</i>	<i>29 sem. de cours (13h / sem. de Pro.)</i>
	Stage 1	6 semaines de PFE
2 ^{ème} année Première	<i>Lycée</i>	<i>26 sem. de cours (13h / sem. de Pro.)</i>
	Stage 2	4 semaines de PFE
	Stage 3	4 semaines de PFE
3 ^{ème} année Terminale	<i>Lycée</i>	<i>26 sem. de cours (13h / sem. de Pro.)</i>
	Stage 4	4 semaines de PFE
	Stage 5	4 semaines de PFE
Un total de PFE de 22 semaines : soit 30 % de la formation		

Français, Histoire, Géographie, Mathématiques et Sciences physiques
Langue vivante étrangère, E.P.S., Éducation artistique, Économie Gestion,
Prévention Santé Environnement

● Après le Bac Pro TCB (poursuite d'étude)

Je suis titulaire du Bac Pro TCB, mon potentiel me permet d'envisager une poursuite d'étude dans **quatre B.T.S. au sein du lycée** (DRB, SCBH, CCST, MEC...) ou un **DNMADe**.



www.lyceemansart.fr

Lycée Polyvalent **François MANSART**
94210 Saint Maur des Fossés



Tel : 01.48.83.48.80 / mël : ce.0940585a@ac-creteil.fr