

**Statut** Jeunes 16-25 ans : apprentissage  
Adultes : contrat de professionnalisation  
Salariés : formation continue, CIF ...

# BAC Pro Technicien de Fabrication Bois et matériaux associés



(\*) Certification intermédiaire : BEP Bois et Matériaux Associés

## Objectifs

Apporter les connaissances nécessaires afin que le stagiaire puisse se situer au sein de l'entreprise, en étant initié à ses relations internes et externes, à son organisation et à sa gestion.

Le technicien intervient sur l'optimisation, l'organisation et la réalisation de la production.

**Métiers :**  
 Opérateur-régleur sur matériels automatisés  
 Responsable d'un îlot de production  
 Responsable d'atelier

## Savoir-faire

- ▷ Maîtriser les machines outils traditionnelles et à commandes numériques (CN)
- ▷ Connaître les nouveaux moyens informatiques DAO-CFAO
- ▷ Élaborer un programme CN et détecter les défauts de programmation
- ▷ Élaborer des dossiers de fabrication et s'assurer de la conformité du produit
- ▷ Organiser et suivre la production
- ▷ Assurer la maintenance de premier niveau

**Niveau d'accès**

Bac Pro 2 ans : niveau V (BEP-CAP) du Secteur Bois ; niveau IV du secteur Bois ; ou 3 années d'expérience dans la profession

Bac Pro 3 ans : 3ème générale ou technologique.

## Contenu

- Industrialisation
- Gestion de production
- Informatique (DAO-CFAO)
- Automatismes ;  
Commande Numérique
- Mécanique, Sciences
- Enseignements généraux

## Cursus formation

Contrat : 24 ou 36 mois (\*)  
 1400 heures  
 ou 1900 heures

Alternance :

40 ou 54 semaines  
 à l'AFPIA Ouest,  
 soit 2 semaines sur 4



# BAC PRO Technicien de Fabrication Bois et Matériaux Associés

## Tableau de ventilation des horaires

màj le 30/11/2011

N° de nomenclature : 400 23407 \_\_\_\_\_

Rythme d'alternance (1) : 2 semaines sur 4 \_\_\_\_\_

Horaire hebdomadaire : 35 heures \_\_\_\_\_

**Total Cycle 3 ans = 1 900 heures**

**Total Cycle 2 ans (2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année) = 1 400 heures**

Année de formation	Nb d'heures	Intitulés des modules / matières– Nb d'heures/an	
		Domaine Professionnel	Domaine Général
<b>1<sup>ère</sup> année</b>	<b>500 H</b>	50 H Préparation Organisation 15 H Prévention Sécurité Environnement 95 H Dessin Technique 90 H Technologie Bois 100 H Atelier	50 H Mathématiques – Sciences Physiques - TP 50 H Français 20 H Histoire Géographie – Éducation civique 30 H Anglais
<b>2<sup>ème</sup> année</b>	<b>735 h</b>	35 H Mécanique 40 H Automatismes 90 H Gestion de Production 20 H Informatique 30 H Technologie 30 H Préparation Organisation 30 H Dessin Technique 100 H Atelier 15 H Commande Numérique 20 H Prévention Sécurité Environnement	100 H Mathématiques – Sciences Physiques - TP 30 H Économie-Gestion 20 H Arts appliqués 60 H Français 45 H Histoire Géographie – Éducation civique 50 H Anglais 20 H Soutien Individualisé
<b>3<sup>ème</sup> année</b>	<b>665 h</b>	30 H Mécanique 8 H Maintenance 75 H Gestion de Production 40 H Informatique 10 H Préparation Organisation 15 H Dessin Technique 95 H Atelier 40 H Commande Numérique 12 H Sauveteur Secouriste du Travail	100 H Mathématiques – Sciences Physiques - TP 30 H Économie-Gestion 20 H Arts appliqués 65 H Français 35 H Histoire Géographie – Éducation civique 50 H Anglais 20 H Communication 20 H Soutien Individualisé