

OPTION TECHNICIEN(NE) DES INDUSTRIES DU BOIS

5 – 6 QB

DEGRE 3^{ème} degré Technique de Qualification

CONDITIONS D'ACCES Réussite de la 4 TQ « Industrie du bois »

GRILLE HORAIRE	Formation commune	<i>en 5^{ème}</i>	<i>en 6^{ème}</i>
		Education physique	2
	Français	4	4
	Mathématiques	4	4
	Religion catholique	2	2
	Formation historique et géographique	2	2
	Formation sociale et économique	2	2
	Formation scientifique	2	2
	Langue moderne I : Anglais	2	2
	Option		
	Dessin technique, DAO et lecture de plans	4	4
	Technologie	6	6
	Travaux pratiques	6	6

DESCRIPTION DU METIER

Les techniques et technologies de l'industrie du bois connaissent une évolution constante :

- les matériaux modernes (panneaux, matières plastiques, matériaux composites, résines, colles, ...) permettent des développements importants dans la construction neuve mais aussi en rénovation/restauration ;
- les machines modernes automatisées équipent la plupart des entreprises même de petite taille ;
- les outils de coupe (trains de fraises, ...) sont installés sur la plupart des machines ;
- les robots et manipulateurs permettent de remplacer l'homme dans des tâches peu valorisantes de manutention, d'application des teintes, ... ;
- les techniques informatiques (DAO, CAO, ...) sont des outils incontournables lors de la réalisation des dessins d'ensemble et de définition.
-

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de sa formation, le technicien des industries du bois sera capable de :

- analyser un projet et sa faisabilité ;
- établir des coûts de production ;
- choisir les matériaux et les matériels appropriés ;
- organiser l'unité de production ;
- assurer le suivi de production ;
- assurer la gestion administrative et commerciale ;
- utiliser l'outil informatique ;
- appliquer les règles de prévention des accidents de travail, d'hygiène et de protection de l'environnement ;
- participer à la fabrication, contrôler la qualité de la fabrication et du produit fini ;
- s'intégrer dans la vie professionnelle.

ETUDES SUPERIEURES EN RELATION DIRECTE

Bachelier ou master en construction
7TQ Technicien(ne) des constructions en bois
7TQ Technicien(ne) en encadrement de chantier
7TQ Dessinateur(trice) en DAO
7TQ Complément en industrie du bois
7P Complément en agencement d'intérieur

REMARQUE PARTICULIERE

En plus du certificat de qualification, le technicien des industries du bois reçoit un certificat d'enseignement secondaire supérieur qui lui ouvre les portes à l'enseignement supérieur. Possibilité d'obtenir le brevet de sécurité VCA.