

DÉVELOPPEMENT ET RÉALISATION BOIS



23, rue du Recteur Schmitt 44322 NANTES Cedex 3 Tél: 02.40.74.25.10 ce.0440033x@ac-nantes.fr http://arago.e-lyco.fr/

En partenariat avec l'école supérieure du bois

Le Brevet de Technicien Supérieur donne accès aux métiers de la deuxième transformation du bois et des matériaux qui lui sont associés. Le métier s'exerce principalement au sein des unités de production dans :

- les entreprises de l'ameublement : mobilier intérieur et extérieur,
- les fabricants de menuiserie intérieure et extérieure : portes, fenêtres, fermetures, escaliers,
- les entreprises de menuiserie d'agencement : mobilier et aménagement spécifiques à destination des particuliers (cuisine, salle de bain et rangement) et des professionnels (bureaux, espaces de vente),
- les entreprises de valorisation des produits issus du sciage : parquet, lambris, carrelets,
- panneaux.

Activités

- le développement des produits en vue de leur réalisation,
- l'industrialisation des produits et la préparation de la production,
- l'organisation de la production,
- la mise en œuvre et la gestion de la production.

Formation

AU LYCÉE (horaires hebdomadaires moyens)

Enseignement général: 11 h

- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère
- Mathématiques
- Sciences physiques appliquées

Enseignement professionnel: 21 h

- Développement de produit
- Industrialisation de produits
- Réalisation de produits

EN ENTREPRISE

8 semaines de stage



ERASMUS MOBILITE EUROPÉENNE

Réaliser un stage en entreprise dans un pays européen.

Les objectifs: pour les étudiants le développement des compétences linguistiques, interculturelles et professionnelles favorisent une meilleure insertion sur le marché du travail européen, une réelle plusvalue sur un CV.

Le recrutement

Bac général, Bac technologique, Bac professionnel en cohérence avec la filière bois

Les métiers

Assistant d'étude : réalisation des dossiers de définition.

Chargé d'industrialisation : définition des procédés et processus, élaboration du dossier de fabrication.

Chef d'équipe de production : préparation de la production, organisation et suivi de la production, amélioration

des postes, gestion des aléas, management des équipes.

Conducteur de lignes ou de centre d'usinage à commande numérique : réglage et mise au point, programmation et paramétrage.

Poursuites d'études

Licence professionnelle Responsable de la production en industries du bois (ESB) de NANTES Écoles d'ingénieurs : l'École Supérieure du Bois (ESB) à NANTES