



# BTS

en apprentissage

# Développement et réalisations bois

(2<sup>ème</sup> année en apprentissage)

l'apprentissage : un métier, un diplôme



## Modalités d'accès

Être titulaire d'un Bac Pro :

- Technicien constructeur bois
- Technicien de fabrication bois et matériaux associés
- Technicien menuisier agencier
- Technicien de scierie

Être titulaire d'un Bac STI2D - spécialité Architecture et construction



## Formation

Durée de la formation : 2 ans

- 1<sup>ère</sup> année en formation initiale scolaire au lycée La Champagne [statut étudiant(e)], (4 semaines de stage en entreprise)
- 2<sup>ème</sup> année en apprentissage à l'UFA du lycée La Champagne [statut apprenti(e)]. (rythme d'alternance moyen de 4 semaines à l'UFA / 5 semaines en entreprise)
- **Enseignements généraux :** culture générale et expression, anglais, maths, sciences physiques.

Les compétences en enseignement général sont primordiales pour envisager une évolution dans la carrière.



## Champs d'activités

- Développer les produits :
  - Etablir un dossier de définition - Intégrer les résultats d'analyse des insatisfactions - Faire évoluer le dossier - Participer à la veille technologique - Intégrer les contraintes environnementales - Superviser la réalisation des prototypes - Etablir les modifications du produit
- Industrialiser les produits :
  - Préparer la production - Choisir les procédés et optimiser les processus de fabrication des produits - Déterminer le coût de production prévisionnel des produits - Réaliser le dossier d'industrialisation
- Organiser la production :
  - Préparer, planifier les lancements et les approvisionnements en fabrication - Calculer la charge de travail - Adapter charge et capacité de travail - Participer à la planification des opérations de maintenance - Améliorer l'organisation des postes de travail
- Mettre en œuvre et gérer la production :
  - Garantir la configuration des moyens de production - Mettre en œuvre les procédures d'hygiène et de sécurité - Gérer une équipe de production - Gérer les ressources matérielles - Évaluer les niveaux de non qualité de la production



## Qualités requises / Attentes des entreprises

Le titulaire du BTS DRB exerce ses activités dans tous les domaines de l'industrie du bois: scierie, menuiserie industrielle, ossature et ouvrages bois, panneaux, parquets, agencement et ameublement.

Ce technicien réalise, dans le cadre d'un projet de développement, les recherches appliquées à l'amélioration de produits, de processus ou de procédés existants. Il participe à la définition de nouveaux produits. Il fait des recherches en collaboration avec les ingénieurs. Il gère une équipe et le matériel.



## Débouchés / Poursuites d'études

Le titulaire de ce BTS peut s'insérer directement dans la vie active en tant responsable de scierie, responsable d'ordonnancement ou encore technicien/ne de fabrication de mobilier et de menuiserie.

Ou bien, il peut également poursuivre ses études :

- Licence pro :
  - Bâtiment et construction
  - Bois et ameublement
  - Génie civil et construction spécialité bois et construction
  - Production industrielle spécialité qualité et processus industriels dans les industries du bois
- Diplôme d'ingénieur :
  - de l'Ecole nationale supérieure d'arts et métiers
  - de l'Ecole nationale supérieure des technologies et industries du bois de l'Université de Lorraine
  - de l'Ecole supérieure du bois



## Lieu de formation

Unité de Formation par Apprentissage

- **Lycée La Champagne** labellisé "lycée des métiers" de l'énergie et habitat, 2, rue Sergent Harris - BP 70609 02 99 75 07 97 ufa.vitre@ac-rennes.fr



**CFAEN**  
76, avenue des Buttes de Coësmes  
BP 70313 - 35703 RENNES Cedex 7  
T 02 99 84 57 66 - cfaen@ac-rennes.fr  
www.ac-rennes.fr/cfaen

académie  
Rennes  
Éducation  
nationale

**CFAEN**  
Centre  
de Formation  
des Apprentis

