



ENTRER EN BTS
Développement et réalisation bois
(Voie scolaire ou alternance)
AU LYCEE PROFESSIONNEL DE
L'AMEUBLEMENT
A REVEL

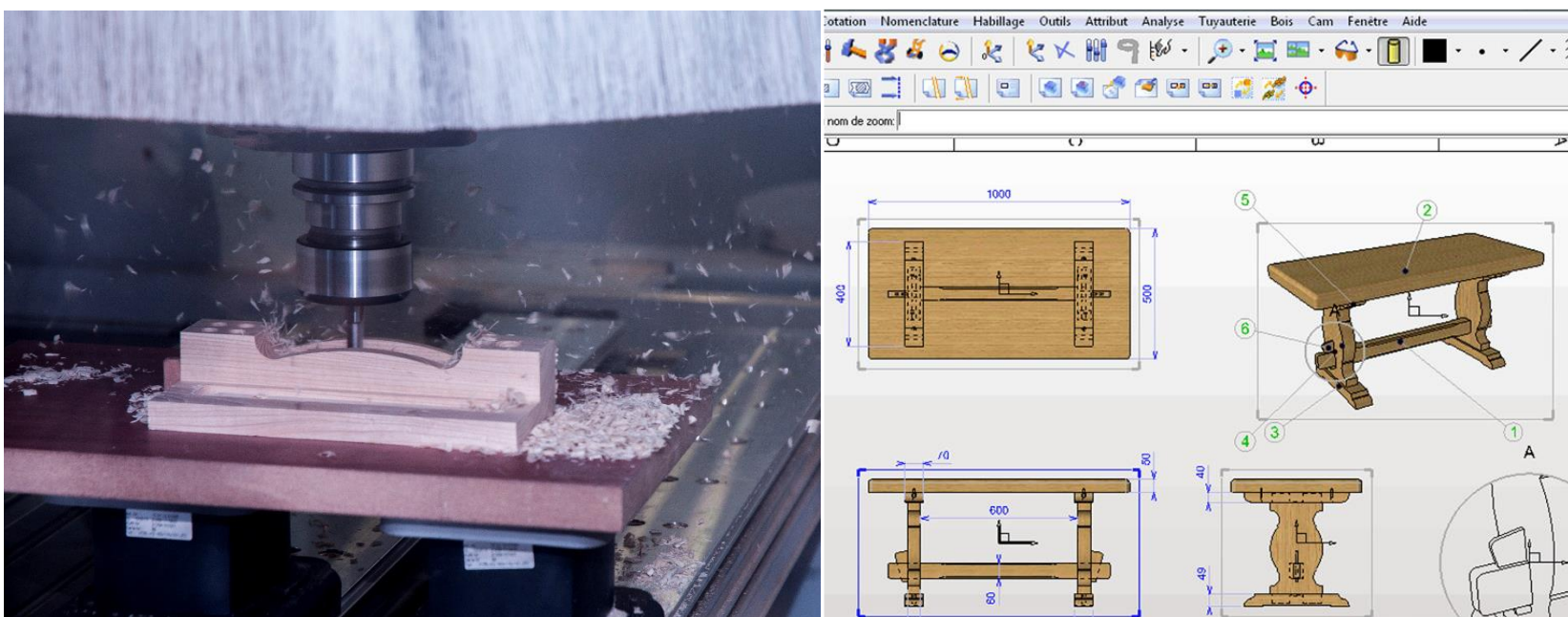


Objectifs de la formation :

Titulaire d'un baccalauréat technologique ou professionnel avec une dominante dans le domaine de l'ameublement ou du bois, ou d'Innovation Technologique et Eco Conception, cette formation permet d'acquérir des compétences solides en **industrialisation et réalisation de produits** de la deuxième transformation du bois (ameublement, menuiserie intérieure et extérieure, menuiserie d'agencement, cuisine, salle de bains, escaliers, parquets...).

Il est possible se s'intégrer dans une équipe afin de :

- Développer des produits en CFAO sur modeler 3D spécifique à la filière bois, en appliquant les principes d'éco conception, en vue de leur réalisation.
- Industrialiser des produits en définissant les procédés et processus, dans le dossier de fabrication.
- Préparer et organiser la production, gérer son suivi, améliorer les postes, gérer les aléas, manager les équipes.
- Mettre au point les éléments liés à la programmation, aux paramétrages, et aux réglages de mise au point sur centre d'usinage multiaxes (5axes).



Les débouchés sont donc multiples :

- . Assistant d'étude et conception de produits,
- . Chef d'équipe de production,
- . Conducteur de lignes ou centres d'usinage à commande numérique, dans le secteur du bois et de l'ameublement.

C'est un profil de BTS très recherché par les entreprises

Contenu professionnel de la formation :

Vous complèterez vos connaissances dans des domaines aussi variés que la CFAO 3D (Conception de Fabrication assistée par ordinateur), la technologie de conception et réalisation (mobilier d'agencement, Ameublement, menuiserie, escaliers,...), la technologie de fabrication et la gestion de production sur des centres d'usinages complexes et multi-axes,... Vous mettrez au point des procédures de mise en œuvre, et de suivi des lignes de production.

Les cours et travaux pratiques sont complétés par un stage en milieu professionnel d'une durée totale de 8 semaines dont 4 en fin de première année.

En deuxième année, l'étude d'industrialisation de cas complexes vous permet de maîtriser la chaîne numérique, et vous effectuerez un stage de gestion industrielle dans une entreprise de la filière bois, c'est la partie la plus valorisante de la formation.

Horaires

	Première année	Deuxième année
Culture Générale et Expression Française	3	3
Mathématiques	3	3
Langue Vivante Étrangère : Anglais	2	2
Sciences Physiques Appliquées	3	3
Développement de produits	7	7
Industrialisation de produits	6	6
Réalisation de produits	8	8
TOTAL	32h	32h

Qualités requises

Motivation, dynamisme, esprit d'équipe, curiosité technologique.

Volonté de s'investir dans la création de produits bois, le travail sur machines complexes et numériques, les réalisations concrètes en atelier.



Poursuites d'études

Licences professionnelles Gestion de Projet en PME PMI (Albi-Revel) dont:

- Eco conception Bois et Ameublement,
- chargé d'affaire en agencement,
- autres licences ...
- Écoles d'ingénieurs Bois : ESB à Nantes ou ENSTIB à Épinal
- Institut supérieur de management des industries du bois (ISMIB)
- Autres écoles supérieure....

Procédure d'admission

Portail d'admission : <https://gestion.parcoursup.fr>



POSSIBILITÉ DE LOGER À L'INTERNAT

LYCEE PROFESSIONNEL DE L'AMEUBLEMENT

1 RUE ANDRE-CHARLES BOULLE, 31250 REVEL

TEL: 05 61 83 57 49

<https://ameublement-revel.mon-ent-occitanie.fr/>

Email: 0310088C@ac-toulouse.fr