

Licence Professionnelle Bois et ameublement

Dans le cadre d'un partenariat entre Nantes Université et l'Ecole Supérieure du Bois (ESB), la licence professionnelle mention "Bois et ameublement" a pour objectif de vous former comme cadre intermédiaire dans les domaines de la construction et de la production bois. Elle vous propose, pour cela, deux parcours : "Construction bois" et "Responsable de Production en Industries du Bois".

Vous suivez la formation en alternance, en contrat de professionnalisation, ou en formation continue.

Vous pouvez candidater au parcours "Construction Bois" si vous avez validé une L2 scientifique ou si vous êtes titulaire d'un BTS SCBH, bâtiment, EEC ou d'un DUT Génie Civil.

Vous pouvez candidater au parcours "Responsable de Production en Industries du Bois" si vous avez validé une L2 scientifique ou si vous êtes diplômé d'un BTS productique et DRB ou d'un BUT 2 OGP, Génie Mécanique Productique.

- En alternance (contrat de professionnalisation)
- En formation continue
- 2 parcours
- En partenariat avec l'Ecole Supérieure du Bois

Votre programme

Organisation :

- Deux sites de formation : Faculté des Sciences et des Techniques de Nantes Université et Ecole supérieure du Bois.
- Alternance 3 semaines en entreprise / 3 semaines en formation de septembre à fin mars puis immersion totale en entreprise jusqu'à fin août.

Le programme de la licence professionnelle est composé d'un tronc commun, d'enseignements spécifiques par parcours et d'activités intégratives :

Tronc commun :

- OPTION 1 Fondamentaux du bois, filière et matériau bois (7 ECTS)
- OPTION 2 Filière et matériaux bois, fondamentaux de maths et de physique (7 ECTS)
- Gestion de projets (6 ECTS)
- Relations sociales et communication (3 ECTS)
- Anglais (2 ECTS)

Parcours "Construction Bois" :

- Conception et mise en œuvre des ouvrages bois (6 ECTS)
- Qualité et construction durable (6 ECTS)
- Risques et droit de la construction (3 ECTS)
- Systèmes constructifs (3 ECTS)

Parcours "Responsable de Production en Industries du Bois" :

- Economie de la production (3 ECTS)
- Système productif (6 ECTS)
- Performance par qualité et innovation (6 ECTS)
- Management du système d'information (3 ECTS)

Activités intégratives :

- Projet tuteuré (6 ECTS)
- Stage ou Mise en situation professionnelle (18 ECTS)



**Faculté des sciences
et des techniques**

Vos débouchés

Domaines

À l'issue de la formation, votre profil sera particulièrement adapté aux PME de la construction et de l'industrie du bois.

Vous pourrez ainsi travailler dans les secteurs de la construction, du bâtiment, des travaux publics, de l'agencement, de la décoration intérieure, de l'ameublement et de la menuiserie industrielle.

Postes accessibles

Parcours "Construction bois" :

- Métreur
- Technicien Bureau d'études
- Conducteur de travaux
- Chef de chantier
- Chargé d'affaires

Parcours "Responsable de Production en Industries du Bois" :

- Responsable / Adjoint au bureau des méthodes
- Responsable Qualité
- Conducteur de ligne, pilote de processus
- Responsable d'atelier ou d'une partie de l'atelier
- Adjoint de responsable

univ-nantes.fr/sciences

Nantes Université | Pôle Sciences et technologie

Votre profil et vos compétences

Un spécialiste de la construction bois pour le parcours "Construction Bois"

- Présenter le chantier, son planning, le mode constructif de l'ouvrage et les consignes aux intervenants.
- Définir l'implantation et la sécurisation du chantier et les zones de stockage.
- Calculer des éléments de structures et leur performance thermique.

Un expert de la production bois pour le parcours "Responsable de Production en Industries du Bois"

- Analyser l'équipement d'un atelier, préconiser des performances, analyser les besoins en capacité de production pour des nouveaux produits. Participer au dimensionnement technico-économique et adapter des ateliers de production pour une optimisation.
- Suivre et contrôler l'avancement et la conformité des réalisations en fonction du plan d'exécution et la politique de qualité.
- Contrôler l'approvisionnement des fournitures, des matériels et des matériaux de construction.

Un cadre intermédiaire polyvalent

- Planifier l'activité des personnels et les affecter sur les postes.
- Conduire une équipe : assigner les tâches et les fonctions et programmer un emploi du temps).
- Prévoir et organiser les moyens (matériel, moyens humains, matériaux, ...).
- Identifier les dysfonctionnements. Elaborer des actions correctives, les hiérarchiser en tenant compte des coûts de remise en conformité et des délais nécessaires à leur mise en œuvre.
- Réaliser des choix et vérifier leur compatibilité avec les documents réglementaires et les normes (thermique, construction, qualité ...).
- Apporter un appui technique aux chefs d'équipe et déterminer la mobilité et la formation.
- Renseigner les supports de suivi d'activité du chantier, analyser les données.



Pourquoi étudier à la Faculté des sciences et des techniques

- Pour la qualité de son enseignement, centré sur les apprentissages, et son encadrement pédagogique.
- Pour la préparation à l'insertion professionnelle.
- Pour l'environnement de recherche scientifique de pointe.
- Et aussi pour un campus de qualité, une vie associative, culturelle et sportive dynamique.



En savoir plus

• Sur la licence professionnelle

univ-nantes.fr/sciences/licencespro

Vos contacts :

Jean-Christophe Thomas

Responsable pédagogique

jean-christophe.thomas@univ-nantes.fr

Erwan LE GALL

Coordinateur pédagogique ESB

erwan.legall@esb-campus.fr

• Sur l'alternance

univ-nantes.fr/focal

focal@univ-nantes.fr

02 51 12 53 99

Faculté des Sciences et des Techniques

2, rue de la Houssinière - BP 92208

44322 Nantes Cedex 3

Tél. +33 (0)2 51 12 52 12

univ-nantes.fr/sciences



FacSciencesNtes