

TECHNICIEN DE FABRICATION

Bois & Matériaux Associés

RNCP4099

Modalités d'accès

Contrat d'apprentissage :

De 16 à 29 ans révolus (30 ans moins 1 jour)

Contrat de professionnalisation :

De 16 à 25 ans révolus afin de compléter une formation initiale

Demandeurs d'emploi âgés de 26 ans et plus

<https://travail-emploi.gouv.fr/formation-professionnelle/>

Pas de frais d'inscription à la charge du bénéficiaire

Frais d'équipement selon modalités d'accès

Accessibilité aux personnes en situation de Handicap

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap : locaux adaptés

Conditions de formation : adaptations pédagogiques, aménagement examen, si requis

Prérequis et durée

Titulaire d'un BEP ou CAP dans la menuiserie, l'agencement ou l'ameublement ou issu d'une seconde professionnelle métiers de l'Agencement, de la Menuiserie et de l'Ameublement (AMA) : 2 ans par alternance avec 19 à 20 semaines par an en organisme de formation (soit 665 h minimum par an)

Titulaire d'un BP ou BAC PRO dans la menuiserie, l'agencement ou l'ameublement : 1 an par alternance avec 19 semaines par an en organisme de formation (Terminale)

Rythme d'alternance : deux semaines en organisme de formation par mois

Délais d'accès et lieux de formation

Recrutement (selon durée du contrat) : du 01/01/2022 au 30/09/2022 pour la rentrée de septembre 2022

La formation se déroule dans l'organisme de formation et dans l'entreprise d'accueil

Modalités d'évaluation

Mode d'évaluation : épreuves ponctuelles terminales (écrites, pratiques, orales)

Contrôle des connaissances : évaluations des connaissances à la fin de chaque séquence

Descriptif Métier

Le technicien d'atelier travaille au sein d'une entreprise de fabrication de produits, tels que les meubles meublants, bureaux, cuisines, menuiseries extérieures et intérieures, ...

Il assure la production de petites ou moyennes séries d'ouvrages en bois et matériaux associés.

Débouchés :

- Opérateur polyvalent sur machines à Commande Numérique (CN)
- Chef d'équipe en production
- Technicien programmeur de machines à CN

Poursuite d'études

- BTS Développement et Réalisation Bois
- BTS Étude et Réalisation d'Agencement
- BTS Systèmes Constructifs Bois et Habitat

Objectifs (Aptitudes et compétences)

- Étudier une fabrication** : analyser, étudier les données de définition, les données opératoires, de gestion ; émettre des propositions d'amélioration ; établir les quantitatifs de matériaux et composants
- Préparer une fabrication** : établir le processus de production, les modes opératoires, les documents de fabrication.
- Mettre en œuvre une fabrication** : élaborer un programme avec un logiciel FAO, choisir et régler des outils, des appareillages ; mettre en œuvre des moyens de fabrication, de montage, de finition.
- Suivre et contrôler une fabrication** : mettre en œuvre des procédures de contrôle ; assurer le suivi de la fabrication ; mettre en œuvre un moyen de conditionnement ; effectuer la maintenance préventive ; maintenir en état les outils de coupe
- Suivre une production en entreprise** : assurer la sécurité des personnes ; contribuer à assurer la sûreté de fonctionnement d'un système de production ; mettre en œuvre les technologies de l'information et de la communication

TECHNICIEN DE FABRICATION

Bois & Matériaux Associés

RNCP4099

Résultat Examen

Diplôme de l'Éducation Nationale
Niveau 4 - Code 400 23407

Attestation de blocs de compétences dans le cadre d'une validation partielle du diplôme délivrée par le Recteur de l'Académie

Taux de réussite global (session 2021) : 100%

Tarifs ou conditions tarifaires

Contrat Apprentissage : coût de formation financé via l'OPCO de l'entreprise, selon niveau de prise en charge établi

Contrat Professionnalisation : coût de formation à 18 € Net de taxes / heure, financé via l'OPCO de l'entreprise, selon niveau de prise en charge établi et un reste à charge est financé par l'entreprise, le cas échéant

Autres dispositifs : nous contacter

Contact AFPIA Lyon

Service Formations Certifiantes :
info@afpia-lyon.fr
04 72 69 76 20

Contenu (sur 2 ans)

Volume horaire à titre indicatif

Domaine professionnel :

Technique de production	200 heures
Réalisation (conception, fabrication)	259 heures
Résistance des matériaux, mécanique	58 heures
Prévention, santé, environnement	59 heures
Économie - Gestion	58 heures

Domaine général :

Français	117 heures
Anglais (LV1)	117 heures
Histoire-Géographie	117 heures
Mathématiques	117 heures
Sciences physiques	88 heures
EPS	117 heures
Arts appliqués	58 heures

Typologie d'entreprise d'accueil

PME / PMI avec un bureau d'études et un atelier de fabrication (machine à commande numérique, centre d'usinage) en petites et moyennes séries

Secteurs d'activités

- Fabrication de meubles
- Fabrication de mobiliers d'agencement
- Fabrication de menuiseries intérieures et extérieures
- Fabrication de charpentes industrielles et éléments en bois lamellés collés