

Le baccalauréat professionnel, spécialité « Maintenance des Systèmes de Production Connectés » a pour objectif de vous former à la réalisation, seul ou en équipe, de la maintenance corrective et préventive d'installations industrielles, quel que soit la taille de l'entreprise ou son secteur d'activité (palettes, panneaux, emballages, parquets, papier/carton, bois-énergie, chimie du bois...)

BAC PROFESSIONNEL

MAINTENANCE

DES SYSTEMES DE PRODUCTION CONNECTES

LE MÉTIER

Le(a) Technicien(ne) de Maintenance intervient dans les entreprises de transformation du bois utilisant un process industriel automatisé ou semi-automatisé.

Au sein de l'entreprise, son activité consiste à :

- **Réaliser** la maintenance préventive, curative et corrective des biens à caractère industriel,
- **Participer** à l'amélioration et à la modification des équipements sur lesquels il intervient,
- **Participer** à l'installation et à la mise en service des nouveaux équipements,

Il(elle) intervient sur les parties opératives (structures, actionneurs) et sur les parties commandes (automatismes, capteurs, distributeurs) des installations. L'ensemble de ces activités est réalisé en prenant en compte la santé et sécurité des personnes, la gestion et la préservation de l'environnement et le respect des consignes de l'entreprise.

LA DURÉE DE LA FORMATION

- en **1, 2 ou 3 ans**

- 7 à 10 x 2 semaines par an au CFAIB

- 27 à 33 semaines par an en entreprise

LES DÉBOUCHÉS

Après quelques années d'expérience en entreprise, à réaliser des travaux et des tâches diverses, il pourra évoluer vers la qualification de Responsable d'unité de Maintenance.

Pour les Apprentis en ayant les capacités, une poursuite de formation en BTS Maintenance des Systèmes option A Systèmes de production.

LE PROGRAMME DE FORMATION

Enseignement général :

Français

Histoire et Géographie et Educat. & civique

Anglais

Mathématiques

Sciences Physiques et Chimiques

Education Physique et Sportive

Prévention, Santé et Environnement

Arts appliqués et Culture artistique

Enseignement professionnel :

Connaissance bois

Gestion de Fabrication et de Production

Mécanique et Dessin Industriel

Maintenance (mécanique, pneumatique, hydraulique...)

Electrotechnique

Systèmes de commande connectés

Economie et Gestion

