

BTS

2 ANS - NIV. 5



Emmanuel Lycée polyvalent
Chabrier Yssingaux

MAINTENANCE DES SYSTÈMES - OPTION SYSTÈMES DE PRODUCTION

OBJECTIFS DE FORMATION

- > **OBTENIR** une qualification professionnelle dans la Maintenance Industrielle.
- > **SE FORMER** à réaliser des interventions de maintenance préventive et corrective, améliorer la sûreté de fonctionnement, intégrer de nouveaux systèmes, organiser la maintenance, animer et encadrer des équipes d'intervention, communiquer par l'écrit et l'oral avec d'autres services ou des fournisseurs ...
- > **SE PRÉPARER** à exercer son métier en tant que technicien supérieur dans divers secteurs, agro-alimentaire, plasturgie, métallurgie, mécanique, aéronautique, nucléaire, pharmaceutique, agricole, hôtellerie...

INFOS PRATIQUES

- > **ADMISSION** : après un bac technologique (STI2D), professionnel (MEI, MELEC, TU, ...) ou général (S) via la procédure Parcoursup.
- > **VOIE SCOLAIRE** : Cycle de 2 ans comprenant 10 semaines de formation en entreprise.
- OU ALTERNANCE** : Cycle de 2 ans, sous statut salarié (apprentissage ou contrat de professionnalisation) comprenant en Première année 20 semaines de formation en entreprise et 19 semaines en deuxième année.
- > **ÉVALUATION** : une majorité de l'examen se passe en Contrôle en Cours de Formation (CCF) dès la première année, au sein de l'établissement.
- > **APRÈS** : entrée dans la vie active ou poursuite en licence professionnelle, voire en école d'ingénieurs.



QUALITÉS

- + Vous avez **le sens de l'organisation, des capacités d'analyse, un esprit logique et l'exigence de la qualité.**
- + Vous aimez **la mécanique, l'électricité, l'automatisme, le travail en équipe et l'autonomie.**
- + Vous faites preuve de dynamisme, d'initiatives, de sens des responsabilités vous permettant d'envisager des fonctions d'encadrement.

LES PLUS DU PEPY

- + Un site exceptionnel au cœur des Sucs yssingelais, accès direct en bus.
- + Une offre pédagogique diversifiée et partagée **au sein d'un campus multisite.**
- + Un suivi de vie scolaire individualisé **internat ou demi-pension, études dirigées...**
- + Un partenariat avec **les entreprises et les acteurs locaux.**

MATIERES ENSEIGNEES

> ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

Culture générale et expression

Mathématiques

Physique - Chimie

Anglais

Accompagnement personnalisé

> ENSEIGNEMENT SPÉCIFIQUE

Analyse systémique et fonctionnelle

Etude de la chaîne d'énergie

Etude de la chaîne d'information

Santé – sécurité – environnement

Stratégie et organisation de la maintenance

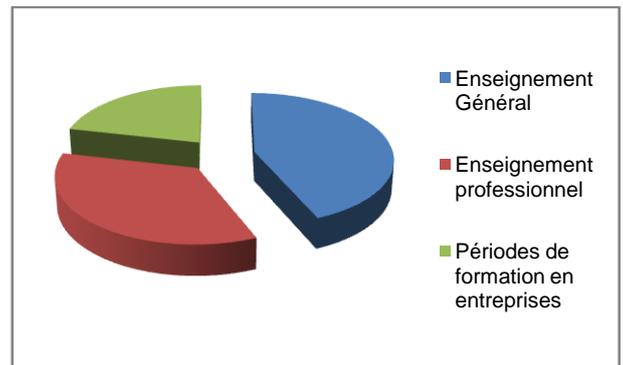
Travaux pratiques

MODALITÉS

- > CONTACT ET PRÉ-INSCRIPTION : dans votre lycée d'origine pour postuler.
Informations sur notre site internet, par mail ou par téléphone au 04 71 59 02 87.

LES SPÉCIFICITÉS DE NOTRE FORMATION

- + Une possibilité de changer de statut (scolaire/apprenti) en deuxième année.
- + Des équipements performants sur un plateau technique spacieux.
- + Une ligne de production industrielle de granulés de bois.
- + Des horaires annualisés permettant un suivi efficace de la scolarité des élèves en alternance.
- + Un réseau d'entreprises partenaires.



Répartition des enseignements sur deux ans

Journées Portes Ouvertes
Le 15 février 2020

Emmanuel Lycée polyvalent
Chabrier Yssingeaux



175, Impasse du complexe sportif
Le Piny Haut • BP 26
43201 Yssingeaux cedex 1
Tél. : 04 71 59 02 87
Fax : 04 71 59 12 24
Ce.0430953c@ac-clermont.fr

