Maintenance

BTS MS SP Maintenance des Systèmes, option A Systèmes de Production

Résumé

Acquérir toutes les compétences professionnelles liées à la maintenance, afi□n de contribuer à l'optimisation des moyens de production par la prise en charge des activités de maintenance et l'amélioration des équipements.

Développer une polyvalence dans les domaines techniques et la maîtrise du fonctionnement et de la constitution des systèmes de production.

Public et prérequis

Tout public

Avoir entre 15 et 29 ans : au-delà de 30 ans possibilité d'un contrat de professionnalisation

Bac général option scientifique

Bac technologique STI2D

Bac Pro MELEC, MSPC

Autres bacs, formations : sur étude du dossier

Les objectifs pédagogiques et professionnels

Maintenance corrective

Maintenance préventive

Maintenance améliorative

Intégration d'un bien

Organisation de la maintenance

Outils pédagogiques

Salles de formation équipées de vidéoprojecteurs et de matériel informatique

Plateaux techniques conçus pour mettre les aprenants en situation réelle a□n de les initier à leur métiers

Ilots de Formation Technique Individualisée (IFTI)

Modalité d'évaluation

Contrôle en Cours de Formation (CCF)

Épreuves Écrites Ponctuelles

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Exercices théoriques et pratiques

Contenu de la formation

Enseignement général

Mathématiques

Sciences physiques

Anglais

Culture générale et expression

CODE RNCP

36968

CENTRES DE FORMATION

THYEZ, ANNECY

DURÉE DE LA FORMATION

2 ans

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + pôle formation Haute-Savoie

Taux de réussite à l'examen **82% (2024)**

• 1000 Jeunes formés par an du bac pro au titre d'ingénieur

• 3000 salariés formés par an
• 500 entreprises partenaires

• Accompagnement à la recherche de contrat

• Equipe pédagogique experte des métiers
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, individualisée, concours Worldskills)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Enseignement technique

Analyse structurelle et fonctionnelle

Stratégie, intervention et organisation de la maintenance

Génie électrique

Automatisme

Chaîne d'information

Suite de parcours et passerelles possibles

Licence professionnelle

Ecole d’ingénieur

Métiers - Débouchés

Technicien de maintenance industrielle

Technicien de service après-vente

Après quelques années d'expérience, accède à des postes de responsabilité et d’encadrement dans des entreprises industrielles

Validation et certification

BTS

Coût et financement

Formation financée et rémunérée dans le cadre d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation