

Maintenance des Systèmes de Production Connectés

Le titulaire de ce diplôme assure la maintenance corrective, préventive et améliorative d'installations à caractère industriel. Il participe aussi bien à l'amélioration et à la modification de matériels existants qu'à la mise en œuvre de nouveaux équipements.

Objectifs de la formation

- Réaliser les interventions de maintenance préventive :
Surveiller et inspecter
- Réaliser les interventions de maintenance corrective :
Diagnostiquer une panne, dépanner, réparer un composant
Communiquer, rendre compte d'une intervention
- Réaliser les interventions d'amélioration continue :
Améliorer, modifier, moderniser des systèmes

Description de la formation

- Répartition des enseignements en Seconde

Enseignement professionnel	13 heures
Travaux de spécialité, Économie-gestion, Prévention Santé Environnement	
Enseignement général	14 heures
Français, Histoire-géographie, Mathématiques, Langues vivantes, Arts appliqués, EPS	
Co-intervention	2 heures
Enseignement professionnel/ enseignement général	
CAPCO	3 heures
Consolidation, accompagnement personnalisé, aide au choix à l'orientation	

- Périodes de formations en milieu professionnel
- 22 semaines réparties sur les 3 années de formation

Accès à la formation

- Le bac pro se prépare en 3 ans après la classe de 3ème
- Puis orientation en classe de 1^{ère} après une seconde famille de Métiers du Pilotage et de la Maintenance des Installations Automatisées (PMIA)

Poursuites d'études

- BTS Assistant Technique d'Ingénieur
- BTS Maintenance aéronautique, Maintenance des systèmes...
- DUT Génie thermique et Énergie

Toutes nos formations
en vidéo
sur le site du lycée :



Cette formation s'adresse à des jeunes...

- Réactifs et dynamiques
- Curieux et persévérants
- Rigoureux
- Ayant le goût du contact, le sens de l'organisation
- Ayant un niveau satisfaisant en mathématiques

... Souhaitant devenir

- Technicien(ne) de maintenance ou Agent(e) de maintenance

Avec de l'expérience, encadrement, chargé(e) d'affaires maintenance et service, technicien(ne) de support technique à distance, chef d'équipe, contrôleur qualité.

