



La voie professionnelle et le baccalauréat professionnel en 3 ans

- La voie professionnelle propose un enseignement concret en lien avec l'entreprise et ses métiers afin d'acquérir des compétences dans un domaine professionnel et de bénéficier d'un enseignement général complet.
- En classe de seconde professionnelle, les enseignements technologiques et professionnels représentent plus de 50% de l'horaire hebdomadaire des élèves.
- Au moins 20 semaines de formation en entreprise sont programmées tout au long des trois années du cursus. Chaque équipe pédagogique établit le rythme de formation en milieu professionnel le plus approprié aux jeunes en formation, selon les diplômes et les recommandations des inspecteurs. Un stage de découverte des métiers de la filière correspondant au diplôme préparé est programmé au début de la formation.
- L'accompagnement des élèves en seconde professionnelle est une priorité. La pédagogie est adaptée et privilégie l'individualisation des apprentissages en classe. Des heures spécifiques d'aide personnalisée sont prévues.

Maintenance des Equipements Industriels

Le titulaire du baccalauréat professionnel MEI est un technicien qui réalise la maintenance corrective et préventive de biens à caractère industriel. Il participe aussi bien à l'amélioration et à la modification des équipements existants qu'à l'installation et à la mise en oeuvre de nouveaux équipements. Il intervient sur les parties opératives et sur les parties commandes des installations. Deux impératifs sont importants pour lui : le trio santé-sécurité-environnement et la qualité.

Selon l'entreprise, la nature et la complexité des équipements, il doit être capable de :

- réparer ou de dépanner tout ce qui concerne la mécanique, l'électricité, le pneumatique et l'hydraulique
- analyser le fonctionnement du bien
- utiliser les technologies d'aide au diagnostic et les technologies d'intervention
- réaliser les opérations de surveillance et/ou des opérations planifiées
- alerter si une anomalie est constatée
- communiquer avec le ou les utilisateurs des biens sur lesquels il intervient ainsi qu'avec les membres du service auquel il appartient

Il peut être recruté par des entreprises appartenant à des secteurs économiques extrêmement diversifiés. Il est fonctionnellement rattaché au service maintenance et intervient seul ou en équipe. Il peut encadrer tout ou partie d'une unité de maintenance.

