

BAC PROFESSIONNEL

Technicien en Maintenance des Équipements Industriels

Vous êtes actuellement une ou un élève de 3^{ème} générale ou 3^{ème} PREPA PRO, vous êtes attiré-e par les métiers du secteur industriel, la robotique, vous aimez manipuler, réparer, trouver des solutions techniques. Vous aimez l'électricité, la mécanique. Vous êtes rigoureux-se, curieux-se et aimez travailler en équipe.

Le BAC PROFESSIONNEL TECHNICIEN EN MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS peut répondre à vos aspirations. C'est une formation porteuse, à fort débouchés professionnels dans des domaines aussi variés que l'agro-alimentaire, la métallurgie, l'aéronautique, les chantiers navals, etc. Le Lycée THEPOT vous accompagnera durant trois ans dans la construction de votre projet.



Quel est le contenu de la formation d'un futur bachelier en Maintenance des Équipements industriels ?

La formation comprend une part d'**enseignement général** (mathématiques, sciences-physiques, français, anglais, histoire, économie et PSE) et une part d'**enseignement professionnel** principalement axé sur la **connaissance des automatismes et des systèmes électriques et mécaniques**. Les méthodes pédagogiques sont centrées sur la **pratique et la mise en situation**.

Une période de formation en milieu professionnel de 22 semaines sur 3 ans fait partie intégrante de la formation.

Quelles sont les compétences à acquérir au cours de la formation

Un futur diplômé en Maintenance des Équipements industriels doit **savoir interpréter un document technique, s'informer sur les systèmes à maintenir, planifier, organiser et réaliser des interventions de maintenance, réaliser des diagnostics de défaillances et communiquer les résultats obtenus**.



Quel est le rôle d'un futur technicien en Maintenance des Équipements industriels ?

Un jeune diplômé en Maintenance des Équipements industriels débute en général en tant qu'**agent de maintenance**, pour évoluer ensuite vers un poste de **technicien**.

Il peut alors être employé dans le **service maintenance** d'une entreprise industrielle pour réaliser le **dépannage et les réparations du processus de production**, des activités de **maintenance préventives**, des **modifications des équipements existants**, des **installations d'équipements neufs**, l'**organisation de la maintenance dans l'équipe** à laquelle il appartient et des activités de **gestion de maintenance** en liaison avec le service méthode.

Quelles sont les poursuites d'études après le BAC ?

Un bachelier en Maintenance des Équipements Industriels peut poursuivre en

- ▶ **BTS Maintenance des Systèmes,**
- ▶ **parfois en DUT sous certaines conditions.**



Quel accompagnement le Lycée Thépot propose-t-il à ses futurs bacheliers ?

Un **accompagnement individualisé** est inscrit dans le parcours de chaque élève. Les équipes du Lycée THEPOT assurent le **suivi de chaque élève dans la construction de son projet d'orientation**, proposent un suivi individualisé pour renforcer ou approfondir certaines notions, proposent des aménagements pour des publics à besoins spécifiques. Dans certains cas, cela peut prendre la forme d'un tutorat.

