

Tu as le souci du travail bien fait, un esprit d'analyse, et tu es également observateur(rice), logique, pointilleux(se) et ingénieux(se) ? Alors cette option peut t'intéresser :

Technicien(ne) en Maintenance de Systèmes Automatisés Industriels



Le métier et la formation

L'option «Technicien(ne) en Maintenance de Systèmes Automatisés Industriels» t'apprendra à :

- maintenir en bon état de fonctionnement les installations industrielles ;
- réaliser des travaux d'installation, lors d'une modification ou d'une amélioration, comportant des composants mécaniques, électriques, électroniques, pneumatiques, hydrauliques ;
- assurer la maintenance préventive et/ou corrective ;
- diagnostiquer, localiser une panne et dépanner ;
- assister ou réaliser le redémarrage des installations.

Le CEFA

C'est l'alternance entre des périodes de cours à l'école (durant 2 jours) et des périodes de formation dans une entreprise (durant 3 jours).

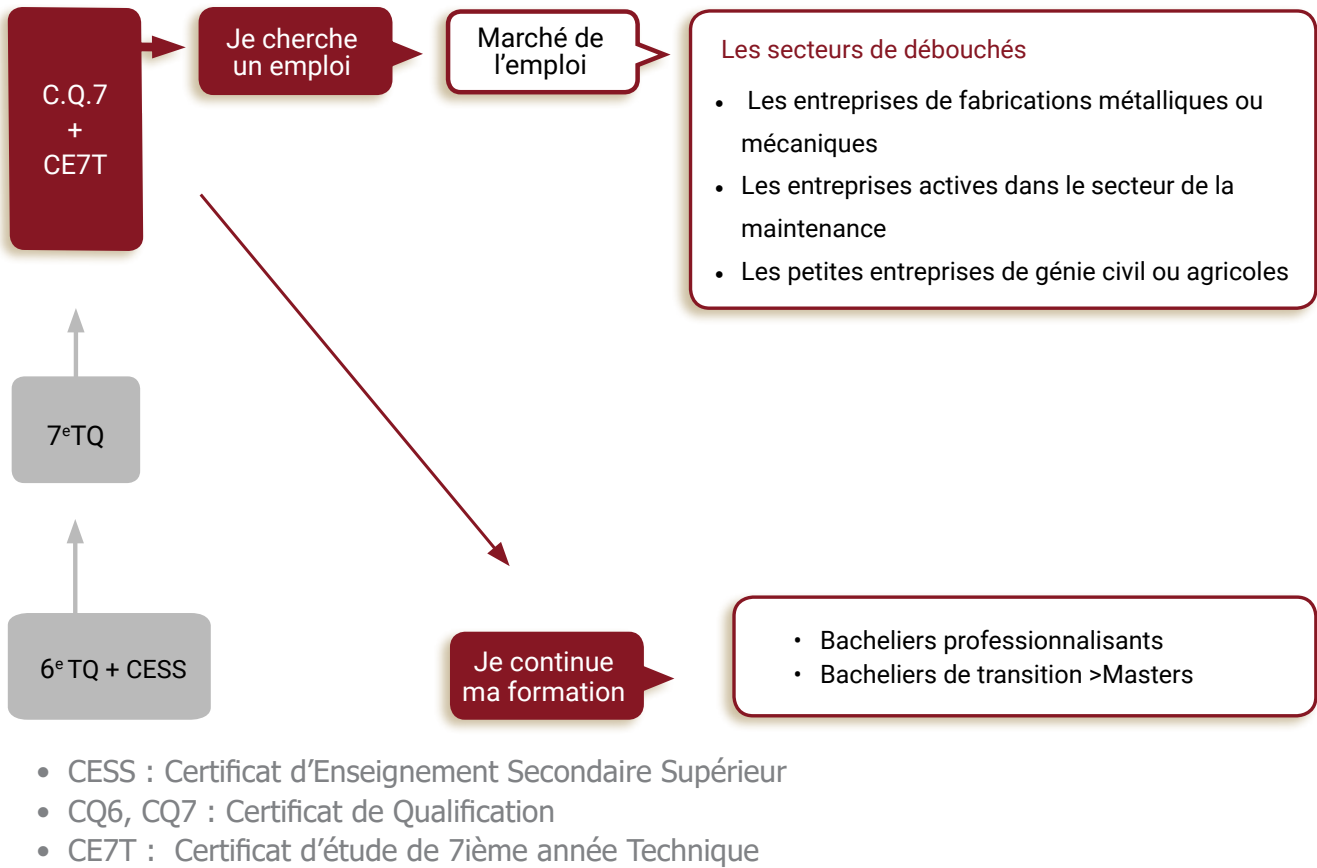
Conditions d'admission

Avoir terminé avec fruit une 6^{ème} année (et obtenu le certificat de qualification) dans les options de base groupées suivantes:

- 6TQ Mécanicien(ne) automaticien(ne)
- 6TQ Technicien(ne) en électronique
- 6TQ Électricien(ne)-Automaticien(ne)



Perspectives



- CESS : Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur
- CQ6, CQ7 : Certificat de Qualification
- CE7T : Certificat d'étude de 7ième année Technique

La grille horaire 3^e degré

Formation commune :

- | | |
|------------|----|
| • Français | 2h |
| • Anglais | 2h |

Formation liée à la spécialité :

- | | |
|------------------------------|----|
| • Analyse des mécanismes | 4h |
| • Automatismes et régulation | 2h |
| • Electromécanique | 4h |

Activité complémentaire

- | | |
|---------------|----|
| • Bureautique | 1h |
|---------------|----|

Total :

15h

Diplômes obtenus à la fin de 7^{ème} année :

- CQ7 : Certificat de Qualification obtenu au terme d'une 7^e année Technique de Qualification
- CE7T : Certificat d'études obtenu à la fin de la 7^e année Technique de Qualification