



Tu es rigoureux(se), curieux(se), méticuleux(se), observateur(trice), ingénieux(se), logique, responsable ? Alors cette option peut t'intéresser :

4TQ-5TQ-6TQ MÉCANICIEN(NE) AUTOMATICIEN(NE)

LE MÉTIER ET LA FORMATION

La formation de « Mécanicien(ne) automaticien(ne) » t'apprendra à :

- poser un diagnostic sur un système pouvant comporter des éléments mécaniques, hydrauliques, domotiques, mais aussi électriques, électroniques, voire informatiques. Analyser la tâche et toute l'information s'y rapportant ;
- préparer les actions de la maintenance, le poste de travail et les conditions afférentes ;
- organiser et réaliser la maintenance préventive et corrective ;
- effectuer le diagnostic de réparation ;
- effectuer les montages d'éléments unitaires et d'ensembles mécaniques ;
- installer du matériel neuf et/ou reconditionné
- effectuer les réglages de mise et remise en service, contrôler le fonctionnement ;
- assurer la réparation en fonction des différents paramètres (rentabilité, disponibilité du matériel, ...) ;
- assurer le suivi technique et administratif des interventions et suggérer les améliorations au système ;
- conduire une unité de production ;
- assurer tes fonctions en harmonie avec les règles d'hygiène, de sécurité, d'environnement et d'assurance qualité.



CONDITIONS D'ADMISSION

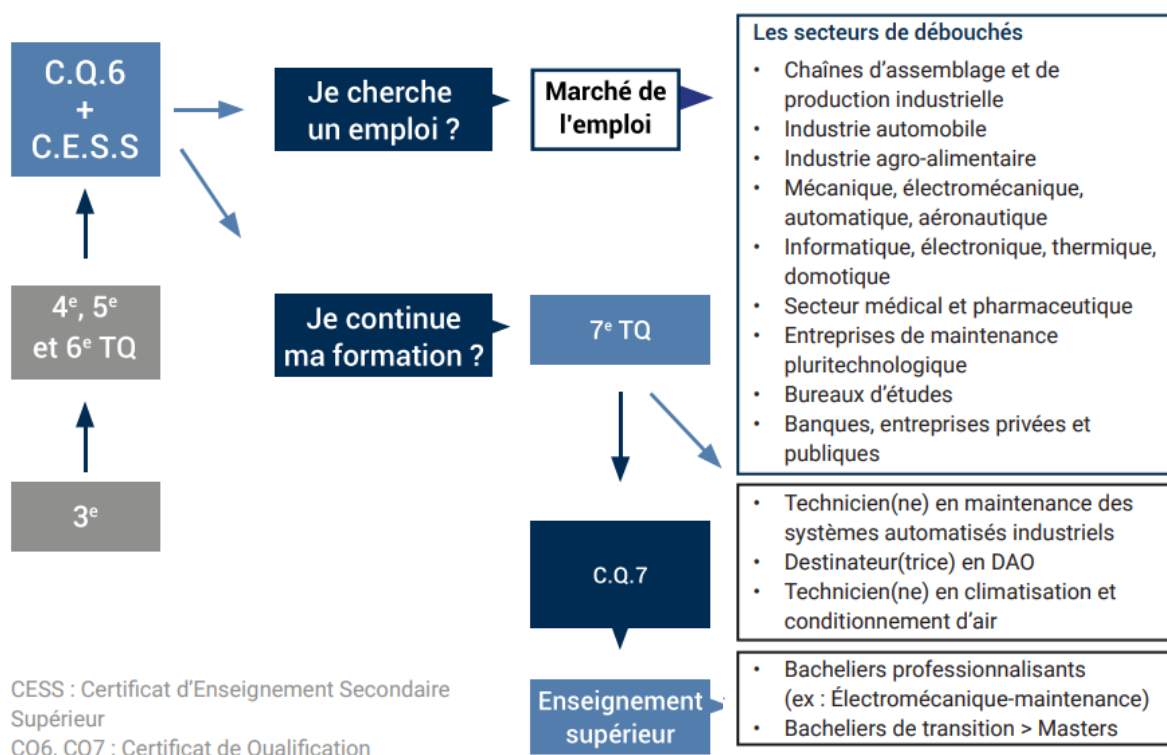
Accès à la 4ème :

Avoir terminé avec fruit la troisième année de l'enseignement secondaire.

Accès à la 5ème :

- Avoir terminé avec fruit la quatrième année de la même option.
- Avoir terminé avec fruit le deuxième degré de l'enseignement secondaire et avoir reçu l'accord du Conseil d'Admission.

UNE FORMATION DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE



LA GRILLE HORAIRE

	4 ^{ème}	5 ^{ème}	6 ^{ème}
Éducation physique	2h	2h	2h
Formation historique et géographique	2h	2h	2h
Formation scientifique	2h	2h	2h
Formation sociale et économique	/	2h	2h
Français	4h	4h	4h
Langue moderne (néerlandais ou anglais)	3h	2h	2h
Mathématiques	4h	4h	4h
Religion catholique	2h	2h	2h
Formation liée à la spécialité			
Dessin technique	/	4h	4h
Mécanique appliquée	3h	2h	2h
Laboratoire	/	4h	4h
Travaux pratiques électromécanique	4h	6h	6h
Electricité	3h	/	/
TP mécanique	4h	/	/
Total	33h	36h	36h

Diplôme obtenu à la fin de la 6^{ème} année :

C.E.S.S (Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur) | CQ6 (Certificat de Qualification)