

CQPM MQ 89 04 74 0026

Technicien(cienne) – Régleur(euse) sur tours automatiques multibroches

Mission(s) visée(s) par la qualification

Le ou la titulaire de la qualification réalise les opérations de réglage sur des tours automatiques multibroches en vue de produire des pièces unitaires ou en série, sous la responsabilité d'un hiérarchique et dans le respect des règles de sécurité. Il (elle) est également amené(e) à travailler avec les méthodes dans l'élaboration des gammes d'usinage.

Compétences :

- Analyser, interpréter et comprendre un plan de pièce ;
- Connaître la cinématique spécifique à ce type de machine. (Ce procédé permet la réalisation de pièces ouvragées et complexes à grande production) ;
- Maîtriser la pratique de l'affûtage propre à la profession : - des outils à charioter, à tronçonner, à foncer (de forme à profil constant, à coupe radiale ou tangentielle) etc..., de l'outillage de perçage (forets, mèches à canon, mèches étagées, ...) ;
- Savoir élaborer une gamme d'usinage et calculer la production selon les fabrications ;
- Savoir mettre en place les cames ou les rapports gradués de cames ;
- Monter les outils et les équipements et régler la machine ;
- Contrôler spécifiquement les fabrications mises en œuvre ;
- Utiliser les moyens de contrôle

Secteur d'activité et types d'emplois accessibles par le détenteur du titre

Tous les secteurs industriels sont concernés, les plus courants sont l'automobile, l'aéronautique, l'armement, l'électroménager, le ferroviaire, le nautisme, l'optique, la pétrochimie, le secteur du sport et des loisirs, le transport, l'électricité.

Les types d'emplois accessibles sont les suivants : Opérateur-régleur sur machine-outil multibroche à cames ; Régleur en usinage ; Régleur sur machine-outil multibroche à cames ; Opérateur-Régleur.



Trajectoire Formations Techniques (TFT)

Organisme de Formation spécialisé dans l'usinage,
Centre de formation d'apprentis (CFA)

