



Qualiticien-ne en microtechnique CFC

Description de la formation

Dès la réception des prototypes, et lors de la réalisation des préséries, les qualiticiens-nes en microtechnique CFC sont à même de concevoir et de mettre en œuvre le plan de surveillance incluant les gammes de contrôle, de sélectionner, de tester eux-mêmes les moyens de mesures conventionnels ou automatisés, ainsi que les protocoles de contrôle qui accompagneront les démarches d'auto-contrôle en production.

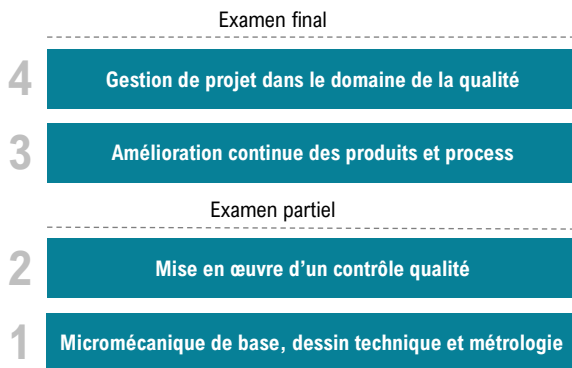
Lors de la production en série, ils sont capables d'accompagner la formation et le déploiement des postes de contrôle dimensionnel et même esthétique. Grâce aux outils qualité usuels, ils assurent l'animation de la séance quotidienne de résolution de problème, ainsi que le suivi des plans d'actions inhérents aux différents services. Fort de cette expérience, de sa bonne compréhension de la statistique, des indicateurs de pilotage de la qualité, et des bases de la gestion de projet, il peut proposer et participer aux démarches de progrès sur les produits, les process et la performance industrielle, conformément aux objectifs de la direction.

Ils participent à la rédaction des procédures et des documents qualité dont ils peuvent vérifier l'efficacité au travers des audits. Puis ils rédigent le rapport, en formulant des propositions d'amélioration et des plans d'actions avec les audités.

Grâce à ses connaissances des produits ils sont à même de pré-analyser les retours qualité de la part des clients internes comme des clients finaux, et de les traiter avec les équipes lors des séances qualité.

Dans leur formation, ils abordent également les thématiques liées à l'industrie 4.0, aux nouvelles méthodes d'industrialisation. Assurément il sera un vecteur de changement au sein de l'entreprise. Ils se veulent agiles et orientés solutions, tout en collaborant étroitement avec les différents partenaires.

Durée de la formation : 4 ans



FORMATION CONTINUE ARIAQ

Ecoles supérieures (ES)

Technicien ES en microtechnique

Formation professionnelle supérieure

Formations postgrades

CAS en Lean Manufacturing et Qualité
MAS en Quality & Strategy Management

Hautes écoles spécialisées (HES)

Bachelor en ingénierie et gestion industrielle

Hautes écoles

CFC : Certificat fédéral de capacité (4 ans)

Qualiticien en microtechnique CFC
(dès août 2020)

Formation professionnelle initiale

Ecole obligatoire

DEGRÉ TERTIAIRE

DEGRÉ SECONDAIRE II

