

## POTÉZ AÉRONAUTIQUE VOUS FORME AU MÉTIER DE CONTRÔLEUR EN MÉTRO- LOGIE DIMENSIONNELLE



**Le contrôleur en métrologie dimensionnelle est chargé de vérifier, à partir d'un dossier technique, la conformité dimensionnelle et géométrique des pièces aux différents stades de la production.**

Pour cela il doit s'assurer de la conformité des moyens de contrôle (instruments de mesure et de contrôle) dont il a la charge, de la validité de la méthode de contrôle (choix de l'instrument au regard des spécifications, méthodes de mesurage...) et de celle du résultat du contrôle en lien avec les normes de la métrologie.

### PUBLIC VISÉ

Demandeurs d'emploi / Adultes : 18 ans et +

### PRÉREQUIS

- Être titulaire d'un bac technique avec 2 années d'expérience professionnelle en secteur industriel ou Bac +2 dans une filière technologique
- Avoir suivi le parcours de préqualification Potez au métier de contrôleur
- Avoir la capacité de lire et interpréter des documents de fabrication comportant des instructions écrites, des photos et dessins techniques

### VALIDATION DES ACQUIS

Certification de Qualification Professionnelle de la Métallurgie (CQPM) gent de contrôle qualité dans l'industrie MQ 2000 04 59/35 0186

### DURÉE ET RYTHME DE FORMATION

**Formation** : 413 heures

**PAE** : 210 heures

### LIEU DE FORMATION

**Potez Aéronautique**

8, route du Houga - 40800 Aire- sur-l'Adour

### TAUX DE RÉUSSITE

Le taux de réussite de nos candidats au CQPM sur ces cinq dernières années s'élève à 100 %

### DATES DE FORMATION

**Formation** : du 02/09/2024 au 03/03/2025

**PAE** : du 23/09/2024 au 01/10/2024

du 07/11/2024 au 15/11/2024

du 09/12/2024 au 22/01/2025

**Commission d'évaluation** : le 28/01/2025

### OBJECTIFS

- Vérifier la conformité des moyens de contrôle et la validité des documents de fabrication
- Réaliser le contrôle d'un produit selon une procédure
- Interpréter les résultats de contrôle
- Alerter en cas de non-conformité constatée
- Assurer la traçabilité des opérations de contrôle
- Contribuer à l'amélioration du poste de travail

### COMPÉTENCES ATTENDUES

- La préparation d'un contrôle métrologique
- Le contrôle d'un produit et l'analyse des résultats
- La contribution à l'amélioration continue

### PÉDAGOGIE ET RESSOURCES

- Cours collectifs en salle
- Supports de cours
- Formation en alternance (immersion en production)
- Tutorat mis en œuvre en supplément à la formation
- Atelier de formation dédié pour la réalisation des pratiques du métier
- Établis, étaux et caisses à outils individuels
- Outillages spécifiques aéronautiques
- Appareils de mesur

## PROGRAMME ET CONTENU

- Module 1** Description d'un avion
- Module 2** Dessin industriel
- Module 3** Lecture de plan
- Module 4** Dossier de fabrication
- Module 5** Les instruments de mesure
- Module 6** L'assemblage métallique/ composite
- Module 7** Les fixations aéronautiques
- Module 8** Le rôle du contrôleur aéronautique
- Module 9** La démarche du contrôle
- Module 10** Sensibilisation au Lean Manufacturing
- Module 11** La sécurité
- Module 12** Analyse d'une non-conformité
- Module 13** Actions curatives, préventives, correctives
- Module 14** La corrosion
- Module 15** Les procédés spéciaux

Pour consulter les blocs de compétences, cliquer ici :  
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37268>

Passerelles entre les blocs de compétences : non

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

### Évaluation

- Contrôle continu des acquis (QCM)
- Exercices pratiques en atelier pour les modules concernés
- Evaluation, par le stagiaire, de la satisfaction de la formation

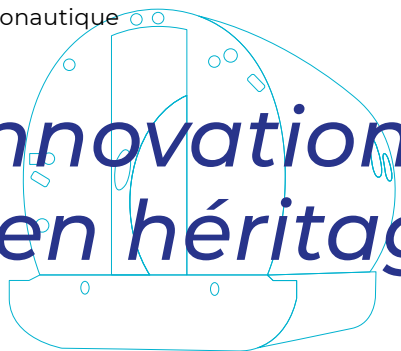
### Suivi de présence

- Feuilles de présences
- Pointage

## DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION

L'obtention de la certification peut déboucher sur un poste d'**Inspecteur Qualité en CDI** au sein du groupe Potez Aéronautique

*“L'innovation en héritage”*



## INSCRIPTIONS & RENSEIGNEMENTS

[cyril.alvarez@potez.com](mailto:cyril.alvarez@potez.com)  
06 40 28 90 86

8, route du Houga  
40800 Aire-sur-l'Adour

**Coordinateur :** Alexandre Mora-Fabas  
**Référent formation :** Cyril Alvarez

Pour toute sollicitation, Potez Aéronautique s'engage à fournir un retour sous 48h (offre pédagogique, prix, date de démarrage)

Un délai d'un mois et demi (1,5 mois) est à compter entre la tenue de l'information collective et l'intégration en POEC

### Accueil de personnes en situation de handicap :

Potez Aéronautique répond à toute demande pour des formations destinées à des personnes handicapées. Nous nous appuyons sur l'expertise de notre Référente handicap afin d'adapter l'accueil et la pédagogie de nos formations