

Mission

Il/elle réalise des opérations de finition de pièces sur machine conventionnelle ou sur machine à commande numérique:

- S'assurer de la disponibilité et de la conformité de la documentation nécessaire à la réalisation de l'opération de rectification
- S'assurer de la disponibilité et de la validité des moyens de rectification, des produits utilisés, des pièces nécessaires à la réalisation de l'opération
- Créer le programme CN pour effectuer l'opération de rectification
- Assurer le réglage de sa machine pour obtenir la qualité demandée par le dossier technique
- Effectuer et valider l'usinage par rectification de pièces en conventionnel ou en CN en veillant à optimiser le temps.
- Participer à l'élaboration des gammes de retouche et proposer des pistes de traitement des non-conformités et des actions correctives destinées à en éviter le renouvellement
- Réaliser les opérations de maintenance de premier niveau définies pour son poste de travail
- Effectuer des propositions visant à optimiser le processus de rectification

Compétences requises

- Connaître les principaux matériaux utilisés en aéronautique
- Appliquer une opération de rectification et contrôler les pièces
- Créer, mettre au point, modifier des programmes
- Attester et valider les contrôles dimensionnels
- Lire un plan
- Utiliser un document technique, proposer des améliorations et modifications
- Proposer et/ou réaliser des modifications sur des gammes de fabrication, montage, réparation
- Exécuter des gammes simples de maintenance nécessaires à l'exploitation des machines
- Diagnostiquer un problème et proposer des solutions
- Travailler en équipe

Formation

Cette fonction est accessible à partir des formations suivantes :

- Bac professionnel Technicien d'usinage
- Titre professionnel de Technicien d'atelier en usinage (titre professionnel du ministère chargé de l'Emploi faits à l'AFPA ; www.afpa.fr)

Environnement de travail

- Entreprises de construction aéronautique (avionneurs, motoristes, équipementiers), compagnies aériennes ou entreprises de maintenance d'aéronefs
- Travail en atelier
- L'activité s'effectue en horaires normaux ou postés (2x8, 3x8)

Évolution

Il/elle peut évoluer vers un rôle de manager mais aussi se spécialiser sur un type de produit spécifique. Il peut aussi s'orienter vers le métier de préparateur méthodes.

Il pourra aussi s'orienter sur d'autres postes selon la mobilité interne de l'entreprise.



NORMANDIE AEROSPACE

Technopôle du Madrillet
745 avenue de l'Université - Bâtiment CRIHAN
76800 Saint-Étienne du Rouvray
T +33 (0)2 32 80 88 00
www.nae.fr