

Safran Aircraft Engines Gennevilliers cherche une ou un

Préparateur Méthodes Traitement Thermique et Forge

Filière : Production - Méthodes

Intitulé : Préparateur Méthodes Traitement Thermique et Forge

Descriptif de la mission :

Au sein du plateau des Méthodes de l'IUP Forge, vous rejoignez l'équipe de Préparateurs Boucle Chaude.

Le préparateur Méthodes Boucle Chaude devra réaliser les instructions de travail traitement thermique et forge mais aussi suivre les industrialisations des pièces en coopération avec les différentes entités des Méthodes et interfaces (Qualité / Bureau d'Etudes / Département Matériaux / Atelier Forge et Traitement thermique...).

Compléments du descriptif :

Vous aiderez l'équipe en place à :

- Réaliser les études de gamme traitement thermique à délai et coût objectifs.
- Réaliser les gammes de Forge sur un périmètre plus restreint
- Préparer, suivre et analyser les instrumentations TTh des pièces forgées
- Réaliser et suivre les dossiers de validation industrielle.
- Assurer la gestion des instructions générales de Traitement thermique forge.
- Animer des réunions de travail pluridisciplinaires et rédiger les comptes rendus.
- Assurer un suivi de production en atelier :
 - Expliquer l'instruction de travail aux forgerons.
 - Expliquer l'instruction de traitement thermique aux opérateurs TTh
 - Anticiper les problèmes et proposer des solutions techniques.
 - Analyser les relevés de fabrication et les paramètres associés.
 - Rédiger des comptes rendus de forgeage
 - Rédiger des notes d'instrumentation traitement thermique
 - Travailler sur la robustesse de gamme.

Quelques déplacements (<10%) à prévoir en France et à l'étranger.

Le préparateur devra aussi assurer un support technique en production et chez les délégués, capitaliser l'expérience et proposer des améliorations de gamme de forge (process, coût, SSE), remonter les déviations SSE.

Profil du candidat :

- Connaissance des procédés de traitement thermique
- Des connaissances en principe de forgeage serait un plus
- Quelques bases techniques en méthodes et industrialisation
- Connaissances en métallurgie
- Connaissances des contraintes liées à la Santé, Sécurité et Environnement.
- Notions de qualité, lecture et assimilation de procédures qualité et production.
- Travail en équipe, esprit de synthèse, organisé, gestion du temps, polyvalence.
- Logiciels :
 - Pack Office (Excel, Word, Power point,...)
 - Utilisation de Catia V6 (2D,3D), Plateau Industriel (PI), Teamcenter, Casq-it, BaaN.
- Langues : Anglais lu et parlé niveau BTS
- Niveau : BAC +2, +3 (BTS traitement thermique, BTS forge)
- Niveau d'expérience requis : 2 ans minimum.

Rattachement hiérarchique:

Vincent Vigneau

Envoyer candidatures à : vincent.vigneau@safrangroup.com