

**Intitulé du poste :** Ingénieur Méthodes Design-To-Cost Mécanique/Usinage (H/F)

**Localisation:** Saint Ouen l'Aumône

**Date de prise de poste souhaitée :** ASAP

**Durée :** Indéterminée

**Mission :**

Votre mission consistera à :

- Proposer et justifier aux équipes projets des solutions de designs/re-designs qui permettent d'atteindre nos objectifs techniques en améliorant coûts/qualité/délaï produits avec les changements de process associés.
- Industrialiser des process, des produits et des solutions de designs pour améliorer la compétitivité des produits dans les domaines de la mécanique (usinage, assemblages, essais...).

**Principales activités :**

Management

- Est responsable de travaux d'industrialisations de pièces d'actionneurs électromécaniques ou électrohydrauliques de l'appel d'offre au 1er équipement de série
- Fournit et justifie à l'équipe projet les solutions de designs/re-designs de pièces et de mise en œuvre associées qui permettent d'obtenir le compromis prix/qualité/performances du produit. Est capable de chiffrer des pièces mécaniques usinées.
- Pilote et justifie économiquement la mise en œuvre des solutions proposées et retenues par le Programme
- Soutient le développement de produits Actuation et Propeller Systems d'un point de vue chiffrages et potentiellement d'intégration dans la base de production, industrialisations des gammes, instructions et outillages

Technical

- Apporte expertise et assure l'industrialisation/méthodes de solution Design-To-Cost
- Propose une stratégie « Make or Buy » adéquate à l'outil industriel UTAS et conforme aux 3E : HSE, Ethique, Contrôle des Exports,
- Participe et soutient la consultation dans le choix de fournisseurs internes et externes
- Assure la veille technologique dans son domaine d'expertise
- Participe aux audits de procédés et réalise la validation de procédés (ProCert)

**Interlocuteurs privilégiés**

Responsable Conception à coût objectif et industrialisation, Projet, Responsable Technique, Ingénieurs Produits, Opérations, Services Achats, Qualité, Fournisseurs.

**Profil :**

- **Savoir faire**
  - o Bonnes connaissances et expériences des pièces mécaniques
  - o Valorise les technologies avancées de production.
  - o Applique les outils d'amélioration continue
  - o Appréhende les problématiques liées aux performances et propose des solutions techniques pragmatiques et adaptées aux besoins.
  - o Applications des procédures de rédaction / gestion des dossiers équipements et potentiellement des bancs
  - o Documente les solutions à proposer
  
- **Compétences associées :**
  - o Utilisation des outils informatiques associés (Word, Excel, SAP, SAGE...) et élémentaires des outils de développement (CATIA, ...)
  
- **Savoir être :**
  - o Créatif
  - o Est rigoureux, méthodique, synthétique et organisé
  - o Possède un bon sens relationnel ainsi qu'une grande capacité à communiquer à tous les niveaux, à écouter ses clients internes
  - o Capable de travailler en équipe et à l'international
  
- **Langue :** *Anglais (Niveau C1), excellent capacité orale et écrite dans le domaine technique.*

**Profil externe**

o 1 confirmé (5-7 ans d'expérience)  
Formation technique Bac+2 (avec 15-20 ans d'expérience) ou ingénieur (5-7 ans d'expérience)

dans les domaines de la mécanique, de l'hydraulique et de l'électrique

**Où postuler ?**

- [recrutement@utas.utc.com](mailto:recrutement@utas.utc.com)