

## Pièces défectueuse sur chaîne de fabrication

*Produits et procédés en Mécanique*



**Agir rapidement pour limiter les rebuts**

### VOS ATTENTES

Suite à la constatation de problèmes de qualité sur chaîne de fabrication, recourir à un avis extérieur et impartial pour solutionner le problème au plus vite, et réduire les coûts liés à la défaillance:

- Pouvoir identifier dans des délais cruciaux les causes de non qualité en production.
- Avoir un regard extérieur pour une meilleure objectivité de l'analyse pour une recherche de causes et de solutions curatives sans a priori.
- se voir proposer rapidement des solutions pragmatiques pour reprendre aussi vite que possible une production normale

### NOS SOLUTIONS

En utilisant des méthodologies éprouvées et des outils tels que AMDEC, 8D, ..., nos experts matériaux et process, analyse votre organisation pour déterminer avec précision la nature et l'enchaînement des défauts, leurs conséquences et proposer des solutions pour y remédier :

- **Diagnostic matériaux** : caractérisation du matériau, validation de la conformité à la norme par rapport au cahier des charges produit, assistance au dialogue avec les fournisseurs...
- **Diagnostic processus de fabrication** : analyse des paramètres opératoires et de la gamme (règles métier de faisabilité, de dimensionnement... ).
- **Diagnostic outils et outillages** : analyse de la conception des outils, optimisation du choix des aciers, du traitement thermique et du revêtement.
- **Proposition d'un plan d'actions** pour supprimer les problèmes rencontrés avec accompagnement à la mise en place

### VOS BÉNÉFICES

- La mise en perspective des problèmes par rapport à un cadre de références larges
- Des solutions robustes et éprouvées proposées avec réactivité
- Une classification technico-économique des solutions proposées.
- Des plans d'actions pragmatiques pour réduire au plus vite et au plus juste les conséquences des défauts en fabrication

- Un accompagnement adapté grâce à notre expertise multi-disciplinaire et notre expérience multi-sectorielle



**Service Question Réponse**

Tél. : +33 (0)970 821 680

[sqr@cetim.fr](mailto:sqr@cetim.fr)

[www.cetim.fr](http://www.cetim.fr)

