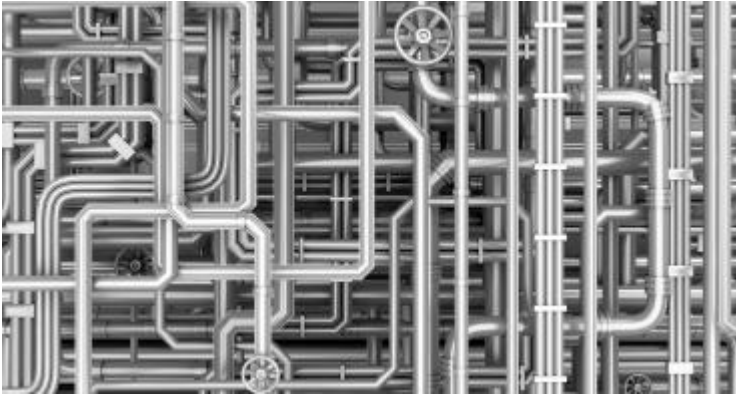


Conception de gammes de fabrication industrielle

Produits et procédés en Mécanique



Remettre en question les habitudes pour s'assurer d'un nouveau développement

VOS ATTENTES

Concevoir rapidement des gammes pour des produits nouveaux ou revoir les gammes sur des fabrications stabilisées en :

- réduisant les opérations à faible valeur ajoutée
- augmentant la productivité par l'optimisation ou la substitution des procédés
- s'assurant que les gammes choisies répondront aux attentes du marché en terme de coûts, délais, qualité, flexibilité

Pour améliorer la satisfaction des clients, capter de nouveaux marchés et assurer la pérennité de l'entreprise

NOS SOLUTIONS

Le Cetim prend en charge l'analyse complète des gammes et de leur procédé de fabrication :

- Etudes de faisabilité technico-économique de gammes.
- Etudes et révisions d'industrialisation.
- Validation par simulation numérique de fabrications.
- Calculs de retour sur investissement.
- Aide à la conduite du changement et formation des collaborateurs

Domaines technologiques :

Robotique, finition de surfaces, formage, profilage, fabrication additive, *usinage (5 axes, robot, perçage vibratoire ...)* *assemblage (collage, mécanosoudage, rivetage, vissage, clinchage ...)*, *découpage-emboutissage, simulation numérique des procédés, procédés grande déformation (forge), métallurgie des poudres (compression et frittage, CGV, MIM, fabrications directes, SPS ...)*

VOS BÉNÉFICES

- bénéficier des plateformes techniques partagées du Cetim et de son réseau de partenaires techniques et scientifiques
- réduire le temps de mise sur marché des nouveaux produits, en diminuant drastiquement les temps de mise au point
- aider les équipes dans leur démarche d'innovation par l'apport d'un avis neuf et expert

Plus d'informations sur le profilage à froid des tôles à travers la notice technique ci-dessous



Service Question Réponse

Tél. : +33 (0)970 821 680

sqr@cetim.fr

www.cetim.fr

