

## Simulation de procédés de traitement

### *Matériaux métalliques*



Optimisez vos coûts de traitements thermiques et de surface par la simulation

### VOS ATTENTES

Pour répondre à la demande de vos clients vous êtes amené à

- réduire les coûts d'industrialisation en réduisant le nombre de phases et de rectifications, en limitant le volume de matière engagée, et en accroissant la durée de vie des outillages
- réduire vos délais de développement et d'industrialisation, les temps de montée en cadence.
- pouvoir vous positionner rapidement par rapport à des consultations nouvelles tout en réduisant vos risques

### NOS SOLUTIONS

Nos experts en traitement thermique et de surface vous aident à simuler votre procédé :

- optimisation du montage de traitement de surface pour obtenir rapidement la meilleure solution géométrique, les épaisseurs de dépôt :
- optimisation de la conception des pièces pour faciliter leur fabrication.

Leur expertise vous aide à arbitrer et valider un process de fabrication.

### VOS BÉNÉFICES

- toute la performance d'un outil de simulation sans le coût d'acquisition, de formation et de fonctionnement du nouveau progiciel
- réduction de la prise de risque en évitant des choix d'investissements inadéquats
- économies de 10 à 40 % sur votre poste d'achat de matière



**Service Question Réponse**

Tél. : +33 (0)970 821 680

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

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

