

# LES PROCÉDÉS DE SURFACES AU SERVICE DE LA PERFORMANCE

Comment fonctionnaliser une surface ?

Rendez-vous de la mécanique organisé sous forme de web-conférence le jeudi 8 octobre 2021 de 10h30 à 12h.

**Intervenants :**

Pierre François Cardey, Responsable de l'activité matériaux métalliques et surfaces au Cetim  
Stéphane Guérin, Ingénieur pilote activité finition de surface au Cetim

## PROGRAMME

Comment définir une surface ? Comment peut-elle influencer sur la fonction ? Comment la réaliser ? Comment répondre aux exigences environnementales ?

À l'occasion de cette web conférence, les points suivants seront abordés :

- État de l'art
- Les différentes fonctions données à une surface
- Enjeux de la fonctionnalisation (substitution de substances réglementées dans les traitements de surface...)
- Recherche de solutions de fonctionnalisation de surface (présentation de la démarche du Cetim)
- Présentation des procédés, par *Pierre François Cardey*
- Zoom sur les procédés de texturation de surfaces : les différents types de textures et les procédés associés
- Retour sur les travaux de recherche de procédés par rapport à la fonction, par *Stéphane Guérin*



**LIEU ET DATE :**

en webinar

**08 OCTOBRE 2021**

organisé par le Cetim et la FIM

**VOTRE CORRESPONDANT :**

Stephanie Hervé  
Tél. : 06 77 03 45 14  
Mail : [stephanie.herve@cetim.fr](mailto:stephanie.herve@cetim.fr)

**INSCRIPTION**

Tél : +33 (0)970 821 680  
[sqr@cetim.fr](mailto:sqr@cetim.fr)  
ou Inscrivez-vous sur [cetim.fr](http://cetim.fr)  
rubrique Actualités - Agenda



Fédération  
des Industries  
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique