

# MISE EN FORME DES TÔLES : AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

Le vendredi 1er octobre 2021 de 10h à 11h30



## Les web-découvertes "Manufacturing - Contrôle"

Mise en forme des tôles : améliorez vos performances - *Par André Maillard*

### Objectifs :

Connaître les méthodes et moyens permettant de réduire l'usure des outils, définir les gammes d'emboutissage optimales et choisir des procédés alternatifs plus performants.

### Programme :

Nous aborderons les essais de caractérisation de l'usure des revêtements durs et des lubrifiants, le développement des gammes d'emboutissage et leur évaluation par la simulation numérique, l'alternative possible par le profilage et enfin les gains procurés par les presses à servomoteur.

POUR VOUS INSCRIRE, [CLIQUEZ ICI !](#)

## Thématique : Manufacturing - Contrôle

Dans un contexte d'exigences accru, les domaines du manufacturing et du contrôle évoluent très vite et se fiabilisent grâce aux nouvelles technologies 4.0 disponibles, la digitalisation de l'ensemble des process ou encore l'automatisation et la robotisation.

### Les enjeux sont déterminants :

- Stabiliser vos process et anticiper les dérives pour garantir votre performance auprès de vos clients
- Rester dans la course et se différencier grâce aux outils et méthodes de contrôle les mieux adaptés à vos productions
- Ne pas manquer une étape clef dans votre déploiement technologique, source de gains et de différenciation
- Intégrer ces nouvelles technologies en anticipant leurs contributions et leurs problématiques de cohabitation avec vos procédés connexes

### Retrouvez toutes les autres web-découvertes en lien avec la thématique "Manufacturing - Contrôle" :

Profitez de nos web-découvertes Cetim Academy<sup>®</sup> pour faire un tour d'horizon des technologies de fabrication abouties qui pourraient changer la donne. Affiner ou repenser vos processus de contrôle afin d'optimiser les délais et les coûts, tout en respectant les contraintes de vos clients.

- Le 25 mai : Fabrication Additive métallique : de nouvelles avancées pour une réelle rentabilité
- *Cette Web-Découverte est terminée, pour accéder au replay, [cliquez ici !](#)*
- Le 15 juin : Paramètres influents en usinage
- *Cette Web-Découverte est terminée, pour accéder au replay, [cliquez ici !](#)*

### LIEU ET DATE :

Web-conférence de 10h00 à 11h30

**01 OCTOBRE 2021**

organisé par le Cetim et Techniques de l'Ingénieur

### VOTRE CORRESPONDANT :

André Maillard  
Tél. : 09 70 82 16 80  
[sqr@cetim.fr](mailto:sqr@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

# MISE EN FORME DES TÔLES : AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

Le vendredi 1er octobre 2021 de 10h à 11h30

---

- Le 29 juin : La forge du futur  
*Cette Web-Découverte est terminée, pour accéder au replay, [cliquez ici !](#)*
- Le 28 septembre : Usinage Intelligent/connecté  
*Cette Web-Découverte est terminée, pour accéder au replay, [cliquez ici !](#)*
- Le 14 octobre : [Les clés d'une intégration robotique réussie](#)
- Le 9 novembre : [Assemblages vissés : enjeux et nouveaux challenges](#)

## Les + du Cetim :

- Une capacité R&D unique, des plateformes et laboratoires pour valider des faisabilités technologiques, un accompagnement jusqu'à l'industrialisation
- [Des formations Cetim Academy® dédiées sur la thématique](#)

*Organisée par :*

