

Invitation



Les lundis de la Mécanique

Se positionner, se maintenir ou se développer sur un marché concurrentiel nécessite une maîtrise des procédés et des coûts. Cela passe par une parfaite connaissance des types de technologies pouvant être mis en oeuvre, des règles métiers, et de tous les paramètres influents sur le coût et la qualité du produit fabriqué.

Dans le métier du travail de la tôle, les problèmes de déformations des pièces lors du pliage, ou ultérieurement après leurs traitements thermiques, doivent être maîtrisés pour livrer les pièces conformes.

Tout industriel doit être à l'affût de nouvelles technologies qu'il aura intérêt d'intégrer avant ses concurrents, pour être plus performant et productif. Que ce soit en découpe ou en formage, les nouveautés sont nombreuses..

Notre expert vous propose de découvrir ces évolutions.

Intervenant

André Maillard

Expert Procédés performants et innovants, Cetim

Contact

Lucien Bouillane

Délégué régional du Cetim
en Auvergne et Limousin
04 73 28 80 80
lucien.bouillane@cetim.fr



1204-030

Découpage et formage des tôles : nouvelles technologies et règles métiers

À Thiers

CCI, 47 avenue du Général-de-Gaulle

le 4 juin 2012 de 17 h à 19 h

Accueil des participants par Philippe Fouet, président de la délégation de Thiers de la CCI du Puy-de-Dôme et président de la commission industrie de la CCI Auvergne, et par Lucien Bouillane, délégué régional du Cetim en Auvergne.

Présentation d'évolutions technologiques pour les professionnels du découpage-emboutissage et de la tôlerie :

- développement de nouveaux procédés tels que le formage incrémental, le découpage adiabatique ou le formage à chaud ;
- nouvelles technologies de laser à fibres et à plaques pour la découpe de différents matériaux : positionnement et intérêt des lasers solides par rapport aux lasers CO₂.

Nouvelles règles métiers dans le travail de la tôle :

- la mise en place de règles ou de méthodes, dont la prédiction du retour élastique en pliage et l'optimisation des paramètres de redressage des tôles.
- la maîtrise des déformations des pièces, réalisées à partir de tôles en acier, mises en forme sous presses et traitées thermiquement.

Débat, réponses aux questions des participants.

À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions.

Production performante



POUR VOUS INSCRIRE

vous pouvez soit vous rendre sur notre site Internet cetim.fr - rubrique « Actualités - Agenda » soit nous retourner ce bulletin par télécopie au **04 73 28 80 81** ou par courrier à l'adresse ci-contre.

M^{me} M^{lle} M.

Nom _____ Prénom _____ Fonction _____

Tél. _____ Portable _____ Courriel _____

Entreprise _____

Adresse _____

ou cachet de l'entreprise

**CETIM - Délégation régionale
Auvergne Limousin
Valérie Arnaud
IFMA - Campus des Cézeaux
BP 10285
63175 AUBIÈRE Cedex**

LM 4 juin 2012 Thiers - Tôle