



Cetim  
SQR  
BP 80067  
60304 Senlis Cedex

- **Renseignements**

Marie-Annick Laroche  
sqr@cetim.fr  
Tél. : 03 44 67 36 82  
Fax : 03 44 67 36 94

- **Inscriptions**

Cetim  
Élisabeth Garnier  
BP 80067  
60304 Senlis Cedex

- **Accueil**

Entre 8h 45 et 9h 15  
Cetim, 52 avenue Félix-Louat - 60300 Senlis

- **Plan disponible sur**

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



## Tôles minces et fils : **partagez** les résultats et **innovez**

Le 7 octobre 2010 au Cetim à Senlis

spécial  
cotisant



Industries Françaises de l'Ameublement



1005-008



Centre technique  
des industries mécaniques

www.cetim.fr

# Tôles minces et fils : partagez les résultats et innovez

Le 7 octobre 2010 au Cetim à Senlis  
en partenariat avec Gimef, SNFR, Uniq, Unitam et Unifa

Réglementation Reach, contrôle en ligne de la qualité des pièces, mise en forme et traitements des matériaux, technologies d'assemblage... autant de thèmes au cœur des préoccupations industrielles. Chaque année le Cetim réalise des travaux de R&D en réponse directe aux attentes exprimées par les entreprises travaillant les tôles minces et fils.

Partagez l'avancement et les résultats des études menées au travers des différentes interventions, de rendez-vous personnalisés et d'une exposition sur l'ensemble des actions menées.

Un regard vers l'avenir sera porté au travers de la veille technologique et un débat pour exprimer vos attentes orientera les futurs travaux de R&D.

## PROGRAMME

Une question à poser ?

N'hésitez pas à prendre un rendez-vous personnalisé avec les experts du Cetim dès l'inscription sur le bulletin-réponse ou lors de votre arrivée.

### 8 h 45 - Accueil, prise de rendez-vous personnalisé

### 9 h 15 - Les actions R&D, présentation de la journée

*J.-P. Papin – Directeur de l'Agence de programme*

### 9 h 30 - La mise en forme et le traitement des matériaux

- Les règles de bonnes pratiques à destination des donneurs d'ordres : des fiches pour dialoguer - *A. Maillard*
- Le cahier des charges « aspect d'un traitement de surface » : relation client-fournisseur - *J. Coquelle*
- Le découpage adiabatique : les dernières avancées d'une technologie innovante à fort potentiel - *H. Sfar*

### 10 h 45 - Pause - Visite de l'exposition

Rendez-vous personnalisé

### 11 h 15 - Du prototypage rapide à la fabrication directe

*B. Verquin*

### Les technologies d'assemblage

- Le bon choix des technologies : rivetage, clinchage, sertissage - *M. Thonnérieux*
- Soudage des tôles minces : les procédés progressent - *S. Crétin*

### 12 h 30 - Déjeuner

### 13 h 45 - Sécurité / Environnement

- Méthodes de contrôle non destructif de la qualité de mise en forme des pièces et des soudures : état de l'art et perspectives - *C. Chevalier*
- Reach : impact sur les lubrifiants et les traitements de surface - *S. Abdesslam*
- Éco-concevoir : une approche méthodologique  
*L. Meleton*

### 15 h 00 - Vision des évolutions au travers de la veille technologique - *J.-P. Candoret*

### 15 h 15 - Bilan de la journée et perspectives

### 16 h 00 - Pause - Visite de l'exposition

Rendez-vous personnalisé

### 16 h 30 - Fin de la journée

## Bulletin-réponse

### Journée gratuite et réservée aux cotisants

Vous n'êtes pas disponible ? Faites suivre à vos collaborateurs.

Société \_\_\_\_\_  
Adresse \_\_\_\_\_  
Code postal \_\_\_\_\_ Ville \_\_\_\_\_  
Téléphone \_\_\_\_\_ Télécopie \_\_\_\_\_  
Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_  
Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_  
Courriel \_\_\_\_\_

Je désire prendre un rendez-vous personnalisé avec un expert du Cetim sur le ou les thème(s) suivant(s) :  
Mise en forme des matériaux  Traitements de surface  Assemblage  Contrôle non destructif  Reach

Nom et qualité du signataire : \_\_\_\_\_  
Date : \_\_\_\_\_  
Signature \_\_\_\_\_

Cetim  
Élisabeth Garnier  
BP 80067  
60304 Senlis Cedex

Tôles minces et fils :  
partagez les résultats  
et innovez

Le 7 octobre 2010  
à Senlis