

# CONCILIER SOUDAGE ET PEINTURE

Que mettre en œuvre pour fiabiliser la tenue de vos peintures

Rendez-vous de la mécanique organisé le 4 mai 2017 de 14h à 18h chez la société Tôlerie du Nord, 108 rue du Général Leclerc, à Armentières (59).

Comment appliquer les bonnes pratiques :

- Améliorer la préparation de vos pièces
- Améliorer la qualité du soudage
- Peinture état des lieux

... pour des pièces fiables et esthétiques

## Intervenants

**Jean-Luc Perrot**, dirigeant de l'entreprise Tôlerie du Nord

**Pascal Thobie**, ingénieur peinture au Cetim

**Yves Royer**, expert international en soudage au Cetim-Certec

**Carole Buils**, collaboratrice délégations régionales au Cetim

**Olivier Durteste**, pôle d'excellence mécanique – FIM, relais de l'alliance Hauts-de-France

## PROGRAMME

Accueil des participants par *Jean-Luc Perrot*, dirigeant de la société TDN et *Carole Buils*

Présentation et visite de la société Tôlerie du Nord, par *Jean-Luc Perrot*

Comment préparer et exécuter des opérations simples et courantes de soudage en toutes positions selon le procédé ? par *Yves Royer*

- Bords bruts de coupage, procédés de coupage, défauts, norme
- Soudage : formes générales et macro, contraintes résiduelles, défauts, normes, paramètres d'influence
- État des tôleries, spécifications
- Qualifications, assemblages d'essais certifications

Quels traitements de surface pour quels matériaux et quelles performances ? par *Pascal Thobie*

Essais de caractérisation : pourquoi et comment ? par *Pascal Thobie*

Rappel sur la norme ISO 12944-3 « Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture – partie 3 : conception et dispositions constructives », par *Pascal Thobie*

L'industrie du futur : Présentation et réponses à vos questions, par *Olivier Durteste*

Veille sur soudage / peinture et présentation des programmes en région, par *Carole Buils*

Débat et réponses aux questions des participants.

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



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique

LIEU ET DATE :

**ARMENTIÈRES**  
chez Tôlerie du Nord

**03 MAI 2017**

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Carole Buils  
Tél. : 03 20 99 46 10  
Mail : carole.buils@cetim.fr

**INSCRIPTION**

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



Fédération  
des Industries  
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique