Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

REVÊTEMENTS INNOVANTS

Les opportunités offertes par les nouveaux procédés

Rendez-vous de la mécanique organisé le 27 septembre 2018 de 14h à 17h30 chez KME BRASS, Usine de Boisthorel à Rai (61).

Profitez des derniers procédés :

- Sol-gel
- Liquide ionique

… pour produire de nouveaux dépôts

Intervenants :

Julien Garcia, ingénieur chimiste spécialiste des procédés sol-gel au Cetim

Joël Coquelle, ingénieur en génie des procédés dans le domaine des traitements de surface au Cetim

Anne-Sophie Maze, responsable technique et réglementation à l'UITS

Programme

Accueil des participants *par Jean-François Boinnot*, responsable technique chez KME, *Olivier Bellet* de la CCI Porte de Normandie et *Philippe Seillier*, délégué régional au Cetim.

Des couches minces obtenues par procédé sol-gel pour des applications mécaniciennes - Présentation d'exemples industriels sur la démarche de conception et de développement d'un revêtement à partir d'un besoin fonctionnel, *par Julien Garcia.*

Réalisation de revêtements métalliques par électrolyse dans un milieu liquide ionique. Intérêt particulier pour

les dépôts d'Al, Cr, Zn et leurs alliages - Exemples d'applications et de développements industriels, par *Joël coquelle.*

Point sur la réglementation en traitement de surface et évolutions à venir,*par Anne-Sophie Maze*

Présentation de la société KME et visite de l'entreprise.*Pour des raisons de confidentialité, la visite peut être soumise à l'accord préalable de l'entreprise. Merci de vous munir de vos chaussures de sécurité et de votre carte d'identité.*

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

Correspondant : Philippe Seillier Tél. : 02 32 19 55 23 Mail : philippe.seillier@cetim.fr