Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

REVÊTEMENTS DE SURFACE

Les opportunités offertes par les nouveaux procédés

Rendez-vous de la mécanique organisé le 21 novembre 2017 de 14h à 18h chez Prometa PR à Dunkerque, 726 avenue de la Gironde à Dunkerque.

De nouvelles techniques pour :

- Améliorer la résistance des pièces
- Faciliter leur nettoyage
- Réduire la corrosion

… Et augmenter leur durée de vie

Intervenants :

Frédéric Flajolet, président directeur général de Prometa PR

Jean-Michel Sobrino, ingénieur au Cetim

Julien Garcia, ingénieur au Cetim

Joel Coquelle, ingénieur au Cetim

Denis Thery, délégué général de l'UITS

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 *Frédéric Flajolet*, président directeur général de Prometa PR et*Carole Buils*, collaboratrice délégations régionales au Cetim

Présentation et visite de la société Prometa PR avec des témoignages sur les différentes technologies de traitement anticorrosion, de revêtement spéciaux, de thermolaquage et d'inspection contrôle.

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Introduction sur la stratégie d'innovation en matière de traitements et revêtements de surface au Cetim, par *Jean-Michel Sobrino*

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 développement industriels, par *Joël Coquelle*

Intervention UITS *(sous réserve)* par *Denis Thery*

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

Veille revêtements de surface 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.

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