



Les rendez-vous de la Mécanique



Plus d'infos

CORROSION ET PROTECTION

DÉJOUÉZ LES PIÈGES POUR ÉVITER LES DÉFAILLANCES

Rendez-vous de la mécanique organisé le jeudi 23 mai 2019 de 13h30 à 18h30 à la Pépinière et hôtel d'entreprises, zone de Quiella à Le Faou (29).

La corrosion, un mal industriel majeur :

- Quels sont les pièges à éviter ?
- Quelles bonnes pratiques appliquer ?
- Améliorer la protection par peinture

Présentation d'exemples concrets ...

Intervenants :

Nadège Ducommun, experte corrosion au Cetim

Cyril Fayolle, expert traitements de surface au Cetim

Jérôme Simon, chargé de mission à l'Institut Maupertuis

Didier Marchandise, président de la plateforme Technologique Tech'Surf

David Benoist, directeur de Prestia Galva 29

Vincent Lamour, technico-commercial chez Prestia Galva 29

PROGRAMME

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Accueil des participants par *David Benoist*, directeur de Prestia Galva 29 et *Stéphanie Herve*, déléguée régionale au Cetim

Inventaire des multiples formes de corrosion et des bonnes pratiques à mettre en œuvre aux stades de la conception, de la fabrication et de l'utilisation, par *Nadège Ducommun*

Comment choisir le bon traitement de surface ? par *Cyril Fayolle*, *David Benoist* et *Vincent Lamour*

Présentation des différentes techniques de protection, par *Cyril Fayolle*

Point de vue de Prestia Galva 29 sur les différentes techniques de protection, par *David Benoist* et *Vincent Lamour*

- Galvanisation à chaud
- Galvanisation par centrifugation
- Métallisation
- Grenillage (grenaille inox)
- Thermolaquage (peinture poudre) - QualiSteelCoat
- Laquage (peinture liquide) - ACQPA - en atelier ou sur site
- Duplex (galva + poudre ou liquide)

Présentation d'une étude collective : Etude comparative de différents systèmes duplex pour le mobilier urbain.

Présentation de l'action collective Tech'Surf, par *Jérôme Simon* (Institut Maupertuis) et *Didier Marchandise* (plateforme Technologique Tech'Surf)

Visite des installations de Prestia Galva 29

Échanges avec les participants.



Correspondant : Stéphanie Hervé

Tél. : 02 40 37 36 76

Mail : stephanie.herve@cetim.fr

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians