CleanMeca

Un événement CleanMeca

Plus d'infos

# CLEANMECA

**NETTOYAGE ET PROPRETÉ DES PIÈCES**

Au-delà des aspects réglementaires et de la maîtrise de la qualité, le nettoyage et la propreté constituent une véritable valeur ajoutée à votre production.

Ces deux activités sont, qui plus est, un moyen de fidéliser vos clients et de conquérir de nouveaux marchés.

Découvrez à l'occasion d'une journée technique, organisée par le Cetim, les innovations technologiques et les grandes évolutions dans ces domaines. Une opportunité pour marquer votre différence et ainsi être à même de définir, de mesurer et de qualifier ces deux étapes.

L'événement sera émaillé de conférences, retours d'expérience, table ronde et exposition.

## Programme

**8 h 30** - Accueil

**9 h 00 - Introduction -** *Ph. Poncet, Directeur du Cetim de Saint-Étienne*

**9 h 10** - Le nettoyage et la propreté des pièces en mécanique *-J. Ribeyron, Cetim*

**9 h 20 - Produire proprement des pièces propres -** Retour d'expérience industriel - *G. Verchère, Maire SA*

**9 h 40 - Préparation des pièces avant mise en propreté :**
Démagnétisation des pièces - *M. Rohner, Maurer Magnetic*

**10 h 00 - Mise en propreté – Procédés de nettoyage :**

- Le CO2 supercritique, un procédé propre et sobre en énergie pour le nettoyage de pièces *–D. Rossignol et S. Bredeau, DFD*
- Nettoyage vibratoire : une technologie innovante et performante *–C. Jordan, HMC CleanTech - Ossberger*
- Mise en œuvre de solvants pour le nettoyage des systèmes en contact oxygène dans des applications aérospatiales *– L. Levasseur, Inventec*
- Nettoyage particulaire et finition anticorrosion pour l'automobile *-E. Boone, Ecobome et un représentant Streit Mécanique*
- Nettoyage par plasma à pression atmosphérique : un service de sous-traitance innovant, pour des applications multiples - *M. Thomachot, Acxys et P. Pré, ECP*

**11 h 30** - Exposition – Déjeuner - Visite de la plateforme

CETIM

**13 h 30** - **Contrôle de la propreté :** évolutions normatives et perspectives - *C. Matos, Cetim*

**13 h 50 - Maintien de la propreté Conditionnement des pièces** – *C. Abadi, CGP*

**14 h 10 - Intégration de la propreté en conception**
Définition de cahier des charges propreté - Retour d'expérience industriel - *M. Cruz, Cetim-Ctdec*

**14 h 30** - Pause - Exposition

**15 h 30- Propreté des pièces : aujourd'hui et demain ! Quelles perspectives pour intégrer les évolutions ?** Table ronde animée par le Cetim

- Nucléaire - *C. Vauglin, Areva NP*
- Automobile - *H. Olivier, Bosch*
- Aérospatial - *S. Alger, Airbus Safran Launchers*
- Réseaux de gaz oxydants - *A. Charve, Air Liquide Médical Systems*
- Biomédical - *J. Précheur, Marle Finishing*
- Horlogerie - *F. Marquis Weible, ASRH*
- Agro-alimentaire - *N. Rossi, Actalia*

**17 h 00** - Fin de la journée