

Composés organiques dans les traitements de surface

- 08:45 **Café de bienvenue / Inscription**
- 09:30 **Conférence invitée : Development of electrochemical organic/metallic composite coatings: challenges, prospective and applications (E)**
Prof. Anna Igual Munoz, EPFL, Lausanne
- 10:00 **Dépôt électrochimique de particules organiques et de zinc : de la synthèse des particules aux propriétés de revêtement (F)**
Dr. Cédric Buron, Université Franche Comté, Besançon (F)
- 10:30 **Pause-café et visite de l'exposition**
- 11:00 **Mimicking lubrication in nature with soft and slippery surfaces (E)**
Dr. Rok Simic, Materials Science Department, ETH Zürich, Zürich
- 11:30 **Evaluation comparative des propriétés tribologiques des couches de polymères fonctionnalisés (D)**
Herr Tiziano Minghetti, Aalberts Surface Treatment, Altdorf
- 12:00 **Alcools modifiés – stabilisation sans contact (D)**
Herr Oliver Kerber, Brenntag Schweizerhall AG / Safechem Europe GmbH, Düsseldorf (D)
- 12:20 **Repas de midi**
- 13:30 **Assemblée Générale de la SGO-SST (Invité : Cédric Favre, Polymedia SA, Morges)**
- 14:20 **Suite de la Journée Technique**
- 14:20 **Electrochemical and chemical surface functionalization of organic materials: examples of processes and applications (E)**
Dr. Laetitia Philippe, Empa Materials Science and Technology, Thun
- 14:50 **Contraintes réglementaires en électroplastie (F)**
Herr Francisco Boo, Metalor Technologies SA, Marin
- 15:20 **Procédés de nettoyage de substrats avant revêtement galvanique (F)**
Mme Aurélie Borruto, NGL Cleaning Technology SA, Nyon
- 15:40 **Apéritif et visite de l'exposition**
- 16:10 **Test et évaluation de la propreté de surface (D)**
MSc. Simona Rohrer, RMS Foundation, Bettlach
- 16:40 **Procédés de nettoyage dans la technologie médicale (D)**
Herr Fabio Cordaro, Amsonic AG, Biel/Bienne
- 17:00 **Conclusion**