



Inscriptions

LA SIMULATION POUR AMÉLIORER LES TRAITEMENTS DE SURFACE

Ce rendez-vous de la mécanique est le report de celui du mardi 31 janvier 2023.

Rendez-vous de la mécanique organisé le mercredi 14 juin 2023 de 14h00 à 18h00 chez I-WAY, à Lyon (69).

Le nombre de places est limité à 40 personnes. La date limite d'inscription est le 13 juin 2023.

Intervenants :

- **Baptiste FEDI**, Founder & CEO, Hivelix
- **Anne-Sophie MAZE**, déléguée générale, Union des Industries des Technologies des Surfaces (UITS)
- **José PEDRAZA**, responsable territorial Sud Est, Cetim
- **Jean-Marc PETIT**, business development manager, Comsol
- **Guimin SHI**, expert simulation CFD et thermique, Cetim

PROGRAMME

- Accueil des participants, *par José Pedraza et Anne-Sophie Maze*
- Les facteurs d'influence de la simulation en traitements de surface, *par Guimin Shi*
- Aide à la protection cathodique par simulation, *par Guimin Shi*
- Témoignage de la société Comsol, offreur de solutions de simulation multiphysique, *par Jean-Marc Petit*

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

- La simulation multiphysique et la data science au service de l'optimisation des procédés de finition de surface, *par Baptiste Fedi*
- Illustrations de cas d'usages et d'utilisation de logiciels en R&D et en bureaux d'études : témoignage de la société Decayeux STI
- Débat et réponses aux questions des participants
- À l'issue de la réunion, visite des installations de simulation de « I-WAY »

Correspondant : José PEDRAZA

En partenariat avec



Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians