



Les rendez-vous de la Mécanique



Plus d'infos

LA MÉTROLOGIE 3D

De la numérisation à la rétro-conception

Rendez-vous de la mécanique organisé le vendredi 6 juillet 2018 de 8h30 à 12h30 au Cetim, 52 avenue Félix-Louat, à Senlis (60).

Le point sur :

- Les enjeux du modèle 3D
- Les outils de cotation ISO
- Les usages

... pour fiabiliser vos mesures

Intervenants :

Julien Barge, ingénieur en métrologie et étalonnage au Cetim

Mohamed Manchid, ingénieur en métrologie et étalonnage au Cetim

Cyril Lorthiois, responsable ressources pôle expertise métrologie-étalonnage au Cetim

Carole Buils, chargée de développement régional au Cetim

Programme

Accueil des participants par *Carole Buils*, chargée de développement régional au Cetim et *Cyril Lorthiois*, responsable ressources en expertise métrologie-étalonnage au Cetim.

Présentation et visite de la société

Le modèle 3D spécifié par *Julien Barge*

- Qu'est-ce que la modélisation 3D

- Les usages de la définition produit dans l'entreprise
- Zoom sur les outils de cotation ISO
- La transition vers le modèle 3D spécifié

Numérisation 3D par *Mohamed Manchid*

- Qu'est-ce la numérisation
- Les principales technologies
- Post-traitement
- Exploitation du modèle numérique

Veille métrologie et présentation des programmes en région par Carole Buils

Visite : laboratoire de métrologie et exemples pratiques de numérisation

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

Organisé par le Cetim et la FIM

MecaLIANS