Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

SURVEILLANCE EN CONTINU

Garantir la qualité pièces et la disponibilité des moyens de production

Rendez-vous de la mécanique organisé le 9 juillet 2018 de 16h30 à 18h30 au Pôle de formation et d'enseignement de la CCI d'Aveyron, Centre de formation Rodez-Bourran avenue de Bruxelles, à Rodez (12).

Placez vos risques sous contrôle :

- Acquisition et analyse de données
- Maintenance prévisionnelle
- Surveillance à distance

… pour une meilleure productivité

Intervenants :

Sophie Sieg-Zieba, responsable des actions collectives mesure-mécatronique acoustique et vibrations au Cetim

Olivier Duverger, référent capteurs–mécatronique au Cetim

Grégory Brouillet, responsable groupe transformation digitale et sécurité électrique à Robert Bosch France - Usine de Rodez

Programme

Accueil des participants par *Patrice Bras*, directeur de l'enseignement et de la formation à la CCI Aveyron, *Catherine Pommier*, direction innovation à AD'OCC, *Hervé Danton*, délégué à Mecanic Vallée, *Didier Viratelle*, conseiller technologique à Cap'tronic et *Christine Desriac*, déléguée régionale au Cetim.

Les nouvelles approches de la maintenance, par *Sophie Sieg-Zieba*

- Nouvelles méthodes et approches en surveillance des machines

- Outils disponibles (analyse vibratoire, courant, thermographie, émission acoustique...)
- Le Big data : quelles applications en surveillance d'équipements
- Études de cas maintenance prévisionnelle

Objets mesurants et communicants, par *Olivier Duverger* : technologies innovantes pour le développement de systèmes de mesure intégrables au cœur des équipements mécaniques

- L'intégration de capteurs dans les systèmes mécaniques
- Les nouvelles architectures et briques technologiques
- Cas d'application : possibilités et limitations

Applications concrètes des nouvelles solutions de maintenance, par *Grégory Brouillet*

Débat et réponses aux questions des participants

À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions

Correspondant : Christine Desriac Tél. : 05 59 90 36 30 Mail : christine.desriac@cetim.fr