# **MICRONORA 2016**



Micronora, le salon leader des microtechniques et des nanotechnologies se déroulera à Besançon du 27 au 30 septembre 2016.

Le Cetim est présent sur le salon avec la FIM et le SNDEC sur un espace commun : « Place de la mécanique ». Leur leitmotiv : l'industrie du futur et le plan d'actions de l'Alliance dont le Cetim est en charge du déploiement avec la FIM et les régions.

Le salon est également l'occasion pour le Centre technique de présenter son expertise dans le domaine de la mesure 3D, de la simple prestation de mesure aux projets complexes de rétro-ingénierie, ainsi que ses compétences et ses moyens alliés à ceux de son centre associé, le Cetim-Ctdec dans les domaines de la propreté, des technologies propres et du micro-usinage.

Par ailleurs, le Cetim expose un démonstrateur de robot collaboratif sur l'espace robotique du « Zoom Innovation » du salon. Adapté à toutes applications mécaniciennes telles que la manipulation de pièces, l'assemblage, le parachèvement, le contrôle..., ce démonstrateur se compose de deux bras munis d'une pince. Ses fonctions collaboratives autorisent la présence d'opérateurs à proximité et la réalisation de tâches qui ne peuvent pas être assurées par un seul bras. Il est à la disposition des entreprises suivant leur projet robotique, et cela après une simple formation de deux jours. Il permet de réaliser des tests de faisabilité et présente une démonstration d'assemblage collaboratif homme/machine et aussi machine/machine.

Temps fort : une table ronde sur le thème « Entrez dans l'Industrie du Futur : Les solutions d'accompagnement en Bourgogne-Franche-Comté » le mercredi 28 septembre à 12 h 00 sur l'Espace Zoom\* en présence de Bruno Grandjean, président de la Fédération des Industries Mécaniques ; Jean-Claude Lagrange, vice-président en charge de l'Economie au conseil régional de Bourgogne Franche-Comté ; Olivier Bourgeois, ambassadeur de l'Alliance Industrie du Futur en Bourgogne-Franche-Comté ; Philippe Contet, directeur général de la FIM ; Didier Desoubry, société Bourquin décolletage, bénéficiaire du plan de l'Alliance en région et Gérard Vallet, délégué régional au Cetim.

Pour découvrir les solutions concrètes apportées par le Cetim, et échanger avec nos experts sur vos projets en cours, venez nous rencontrer sur le stand 317, Allée 3, Hall 1 et sur l'Ilot robotique n°2 de l'espace "Zoom Innovation" !

Pour obtenir une entrée gratuite et prendre rendez-vous avec un expert du Cetim, cliquez sur "bulletin d'inscription".

\* Espace Zoom, transfert de technologie - Galerie Nord 1

# MICRONORA

Microtechniques et précision 27 - 30 septembre 2016 Besançon - France

#### **LIEU ET DATE:**

## **BESANÇON**

Micropolis / Parc des Expositions

## **DU 26 SEPTEMBRE 2016 AU 29 SEPTEMBRE 2016**

organisé par Micronora

#### **VOTRE CORRESPONDANT:**

Gérard Vallet Tél.: 03 44 67 36 82 Fax: 03 44 67 36 94 sqr@cetim.fr

#### **INSCRIPTION**

Tél: +33 (0)970 821 680 sqr@cetim.fr ou Inscrivez-vous sur cetim.fr rubrique Actualités - Agenda