



Plus d'infos

GLOBAL INDUSTRIE 2018

Du 27 au 30 mars 2018, le Cetim participera à la première édition du salon « Global Industrie ». Cet événement de dimension internationale, fédère les salons Migest, Smart-Industries, Industrie et Tolexpo et permettra de réunir toutes les étapes de la chaîne de valeur industrielle.

A cette occasion, retrouvez le Cetim "Place de la mécanique" et sur le "Labo INDUSTRIE" pour découvrir nos solutions concrètes autour de la thématique « Industrie du futur » et compétitivité des PME manufacturières.

Place de la Mécanique - Stand N°4S81

FIM et Cetim acteurs de la transformation et de la croissance des entreprises mécaniciennes.

Ils le démontreront de concert sur leur stand commun « Place de la mécanique » en mettant en avant les actions menées en partenariat avec les régions ainsi qu'en présentant l'accompagnement mis en place pour les entreprises pour évoluer vers l'industrie du futur.

6 actions régionales exemplaires sont tout particulièrement valorisées à cette occasion :

- Le premier centre international d'innovation et d'expertise pour l'agromachinisme du futur : Pima@tec en Hauts-de-France
- Le Technocentre à Cluses, centre des savoirs et des métiers
- L'implantation du Cetim en Nouvelle-Aquitaine avec la création de Cetim Sud-Ouest
- Le lancement de Additive Factory Hub à Saclay, une plateforme R&D de niveau mondial pour lever les verrous technologiques de la fabrication additive
- La plateforme d'expérimentation et de démonstration « Composites et recyclage » en région Grand-Est
- Le comité de développement des industries mécanique-matériaux des Pays de la Loire

Venez échanger avec nos spécialistes sur l'Industrie du Futur, comprendre ses enjeux et ses opportunités pour votre entreprise !

Découvrez comment le Cetim, fort de son expérience, vous accompagne pas à pas, de la définition de vos priorités à l'éclosion de vos projets.

Tout au long du salon, participez aux animations organisées autour de cette thématique ! Vous pourrez notamment évaluer la maturité de votre entreprise et le chemin qu'il vous reste à parcourir grâce à l'outil « Brick4future ».

Labo'Industrie – Stand N°5F128

Faire entrer les PME de plain pied dans l'industrie du futur

Le LABO INDUSTRIE, fruit d'un partenariat entre l'Alliance Industrie du Futur, le CEA List, le Symop et le Cetim met en scène en 2018 4 nouveaux espaces thématiques :

- **Advanced Manufacturing**
- **Digital Factory**
- **Cyber Sécurité**
- **Data Intelligence**

Un exemple concret en Avant-Première !

Le Cetim mettra en avant, au travers de réalisations concrètes, les dernières innovations sur les différentes briques de la production de pièces en composites.

Les Conférences Cetim

Les conférences Flash sur Midest 2018

Le 28/03

- **de 11h à 11h30** : Alternative à la magnétoscopie et au ressuage : un système innovant de contrôle automatique par thermographie active – *Patrick Bouteille, ingénieur Contrôle non destructifs*
- **de 14h à 14h30** : Le choix des aciers de travail à chaud -*Marc Buvron, chargé d'études matériaux et traitement thermique*
- **de 14h30 à 15h00** : Ergonomie aux postes de travail : Comment améliorer les conditions de travail ? *Elodie Dequaire, expert en sécurité et ergonomie*
- **de 16h30 à 17h00** : Des procédés performants et économes pour se tourner vers les nouveaux challenges de l'Industrie du Futur – *Eric Sénéchal, référent Technique Efficacité Energétique*

Le 29/03

- **de 11h à 11h30** : Comment bien aborder la robotique collaborative ? - *Sylvain Acoulon, expert en sécurité des machines*
- **de 14h à 14h30** : La surveillance, une brique de l'industrie du futur - *Sophie Sieg-Zieba, responsable projet référent surveillance*
- **de 14h30 à 15h00** : Comportement en fatigue des matériaux et des structures - *Fabien Lefebvre, expert Référent Fatigue et Contraintes Résiduelles*

Le 30/03

- **de 11h à 11h30** : L'analyse des risques : de quoi parle-t-on ? Quels sont les enjeux ? - *Benoît Duchazeaubeneix, conseil en sureté de fonctionnement*
- **de 14h45 à 15h15** : Un guide de la résistance des matériaux pour la chaudronnerie– *Jean-Louis Iwaniack, référent métiers équipements sous pression*

Plateau TV de Smart Industries

- **jeudi 29 mars en fin d'après-midi** :

« Parcours Industrie du futur » : Quels points communs entre une start-up qui mêle exigence du sport de haut niveau et compétitivité industrielle, une TPE de luxe se lançant dans la fabrication additive, un spécialiste de la distribution automatique prêt pour le 4.0 et une PME utilisant la robotique comme levier du changement ? Un parcours industrie du futur exemplaire ! Les acteurs de ces entreprises mettent en évidence des points saillants tels que la place de l'homme, la réorganisation, le financement... Un cocktail et une animation « sportive » suivent sur le stand FIM/Cetim « Place de la mécanique ».

ABCM : Une PME utilisant la robotique comme levier du changement

Nous voulons préparer l'arrivée des jeunes dans l'entreprise. L'ambition, c'est de moderniser l'outil, en même temps que le cadre de travail. Le robot est l'un des moyens", explique Landry Maillet, Directeur de la société vendéenne ABCM, très sensible à l'opportunité d'attirer à nouveau les jeunes vers l'industrie.

Une TPE de luxe se lance dans la fabrication additive : le mariage réussi de la haute technologie avec des savoir-faire ancestraux

« Quand les artisans bijoutiers ont vu arriver des jeunes qui leur parlaient de numérique, ils les ont regardés avec des yeux ronds et avec un certains mépris vis-a-vis de ces solutions... »

Bernay Automation : un spécialiste de la distribution automatique de composants qui se lance dans une transformation complète de l'entreprise pour devenir « 4.0 »

« Nous avons décidé de nous engager sur un chemin qui nous emmène vers une entreprise qui dans 3 ans sera totalement différente ! », Sylvie Van den Driessche

Athletics 3D SAS : une start-up qui mêle exigence du sport du haut niveau et compétitivité industrielle

Un point de vue « exotique » avec Clément Jacquelin ancien champion du monde de biathlon et CEO de la Start'up Athletic's3D qui mêle les exigences des sportifs de haut niveau avec la mise en œuvre de technologies de pointes pour apporter des usages et des produits personnalisés (numérisation, fabrication additive...)

Retrouvez également le Cetim sur le village Carnot (*stand Smart Industrie hall 4 stand n°4N103*) et sur le stand "**Fabrication Additive**" (*espace Industrie hall 5 stand n°5D146*) où de nombreuses pièces issues des différents procédés de fabrication existants seront exposés.

Pour obtenir votre entrée gratuite, merci de cliquer sur le lien suivant :

