CONVERGENCE INDUSTRIE DU FUTUR

Plus d'infos

CONVERGENCE INDUSTRIE DU FUTUR 2016

Du 6 au 9 décembre 2016, la FIM et le Cetim participeront à la première édition du salon « Convergence pour l'Industrie du Futur », qui réunit 3 événements : Midest, le salon de la sous-traitance industrielle, Smart Industries, dédié à l'usine intelligente et l'espace Forum Industrie du Futur, dédié à l'Industrie du Futur.

Sur le Midest, le Cetim et la FIM vous donnent rendez-vous "Place de la Mécanique" (stand 6K92) !

VOUS ÊTES PLACE DE LA MÉCANIQUE

Ce stand, totalement dédié aux professions de la sous-traitance mécanicienne, est placé au centre des villages et communique sur le thème : « industries mécaniques : vecteurs de votre compétitivité ».
Conférences flash technologiques autour des enjeux de la sous-traitance, conseils d'experts de la FIM sur les thématiques international, juridique, financement, tout est réuni pour que ce stand soit le lieu de rencontres, d'information des entreprises mais aussi de promotion des métiers de la sous-traitance mécanique. Place à la Mécanique !

- Nouveauté 2016 : La FIM et le Cetim accueillent sur leur stand 4 innovations technologiques !

- Un **robot collaboratif** d'assistance au brasage d'une antenne télécom
  Développé par EINEA (SELHA Group) en partenariat avec le Cetim, ce robot facilite les opérations manuelles de soudage des éléments d'une antenne et présente, à chaque étape du montage, le poste de travail dans une position optimale pour l'opérateur.
- Un **boulon Intelligent** : pour un serrage contrôlé en live et en continu !
  Un capteur breveté contrôle à tout moment le serrage des boulons. Une innovation développée par Vapérail en collaboration avec le Cetim.
- DriveYourTools : pour propulser les **outillages dans l'usine numérique !**
  La nouvelle plateforme cloud permet de capter et de capitaliser les informations relatives aux moules et outillages de mise en forme tout au long de leur cycle de vie.
- Un **drone** à capacité d'emport importante et forte autonomie utilisant la technologie hydraulique : ce projet qui préfigure les drones de service de demain sera présenté par l'Institut de Mécatronique UTC/Cetim, en partenariat avec le syndicat de la mécatronique Artema, qui mettra en avant les travaux réalisés dans le cadre de la Chaire hydraulique – mécatronique.

- Les conférences Flash : 20 minutes pour (presque) tout savoir sur les technologies qui font l'actualité

*Tous les jours, les conférences Flash décryptent en*une vingtaine de minutes l'essentiel des actualités industrielles et technologiques : l'occasion de faire le point et d'échanger avec un expert du Cetim. L'accès est libre.

Découvrez le programme complet en téléchargement ci-dessous.

- Vous souhaitez aborder un point technique ou organisationnel ? Prenez rendez-vous avec un expert Cetim en complétant le bulletin d'inscription.

CETIM

La FIM organisera à cette occasion une opération de promotion des métiers avec l'association Elles bougent le 8 décembre dans le cadre du challenge Innovatech (organisé par la DGE). Six équipes composées collégiennes, lycéennes et étudiantes en écoles d'ingénieur et d'une marraine issue de l'Industrie concourront pour le prix du projet mécanique le plus innovant. En fin de journée, les industriels seront invités à voter pour le projet le plus pertinent et originale. Le projet vainqueur sera présenté à la direction générale des entreprises lors de la semaine de l'Industrie en mars 2017.

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

Le Forum Industrie du Futur

La FIM et le Cetim ont activement participé aux cotés de l'Alliance Industrie du Futur à l'élaboration du Forum.

Chaque jour, les acteurs du déploiement de l'industrie du futur en région vous attendent Hall 7 – Stand B36 pour vous présenter le plan national et les programmes locaux, et vous faire découvrir les outils mis à votre disposition pour accompagner votre entreprise vers le futur.

Ils auront le plaisir de vous accueillir sur le stand et de répondre à vos questions

Région Bourgogne Franche Comté le 7 décembre matin
Région Bretagne le 7 décembre après-midi
Région Pays de la Loire le 7 décembre après-midi
Région Ile de France le 8 décembre matin
Région Centre Val de Loire le 8 décembre matin
Région Paca le 8 décembre après-midi
Région Normandie le 9 décembre après-midi
Région nouvelle Aquitaine le 9 décembre matin

Vous ne pouvez pas vous rendre sur le salon et souhaitez être contacté après le salon ? Composez le : 03.44.67.36.82

Par ailleurs, des interventions sont programmées à l'occasion de 5 conférences :

- Bruno Grandjean, président de la FIM, apportera son expertise sur le thème « Accompagner toute entreprise souhaitant évoluer vers l'Industrie du Futur est indispensable, un devoir. Qu'est ce qui existe et vers quels interlocuteurs se tourner ? Quels financements pour l'Industrie du Futur ? » le 7 décembre 12h45 à 13h20.
- Sylvie Guinard, vice-présidente de la FIM prendra la parole sur la thématique : « Efficacité Energétique et Empreinte Environnementale des Entreprises, Intégration dans l'écosystème » le jeudi 8 décembre du 16h20 à 16h50.
- Daniel Richet, directeur du développement régional et international du Cetim, animera la table ronde « L'industrie du futur au cœur des régions », le 7 décembre de 11h à 11h40
- Philippe Choderlos de Laclos, directeur général du Cetim prendra la parole à l'occasion du débat « Aides et accompagnement », le 7 décembre de 13h40 à 14h20
- Philippe Lubineau, directeur de la recherche et des programmes du Cetim, participera au débat « Fabrication additive », le 8 décembre de 13h30 à 14h.