

# INDUSTRIE LYON 2017



Plus qu'un simple concept, l'industrie du futur permet de concevoir des produits innovants et connectés avec une productivité optimisée. Pour les dirigeants et les collaborateurs de PME, ETI et grands groupes, elle devient concrète en générant beaucoup d'interrogations.

Du 4 au 7 avril 2017, retrouvez-nous, sur le "Labo INDUSTRIE" et "Place des Industries Mécaniques", pour découvrir nos solutions concrètes autour de cette thématique. L'occasion, également, d'échanger avec nos experts sur vos projets en cours !

## Le Labo INDUSTRIE

### Stand N° 4D139

« Entrez dans l'industrie du futur ! » L'édition 2017 du Labo INDUSTRIE est à nouveau entièrement consacrée à la découverte des technologies de la quatrième révolution industrielle.

Sur cette zone de 200m<sup>2</sup> et composée de quatre espaces thématiques technologiques se succèdent : présentation générale de la thématique, démonstration d'une ou plusieurs technologies d'avenir et témoignage d'industriels

### A découvrir :

- **Objets connectés et internet industriel** : capteurs communicants pilotables par tablettes, écrous connectés, démonstration de transfert de données haut débit sans fil avec une puce totalement intégrée et sans composants externes, focus sur la cybersécurité
- **Procédés de production avancés** : fabrication additive, assemblage multimatériaux, recyclage des thermoplastiques, système de lien direct entre CFAO et Commande numérique
- **Nouvelle approche de l'homme au travail** : Cobotique, robotique collaborative (en particulier, un poste de brasage ergonomique développé par le Cetim et Einea), des démonstrations de réalité virtuelle et augmentée
- **Lignes et îlots connectés, pilotés et optimisés** : cellule robotisée flexible permettant de corriger les dérives des machines d'usinage mise au point par le Cetim-CTdec, et Brain Cube, un logiciel d'optimisation des paramètres de process, conçu par une start-up.

### Plus d'information

*Rappelons que le Labo INDUSTRIE est une initiative de GL events réalisée conjointement avec l'Agence Régionale Auvergne-Rhône-Alpes, le Cetim, le CEA, le SYMOP et avec le soutien de l'Alliance Industrie du Futur.*

## Place des Industries Mécaniques

### Stand N° 4D140

La FIM, le Symop, le Cetim et le Cetim-Ctdec sont réunis "Place des Industries Mécanique" pour porter des messages collectifs autour d'un slogan « **Vous accompagner vers l'Usine du futur** ». Ils vous accueillent sur cet espace commun et vous invitent à rencontrer les spécialistes de la FIM, les experts du Cetim et du Cetim-Ctdec et les chargés de professions du Symop sur l'ensemble des thèmes utiles à la dynamique de l'entreprise.

**Prenez rendez-vous avec nos experts pour des échanges personnalisés en complétant le bulletin d'inscription.**

## industrieLyon

LE SALON DES TECHNOLOGIES DE PRODUCTION

### LIEU ET DATE :

**LYON**  
Eurexpolyon

**DU 03 AVRIL 2017  
AU 06 AVRIL 2017**

organisé par GL events Exhibitions

### VOTRE CORRESPONDANT :

Service question réponse  
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

[Lien vers badge gratuit :](#)



## Conférences INDUSTRIE 2017

Le salon va encore plus loin en créant son propre plateau TV pour écouter des spécialistes de chacun des thèmes abordés et de profiter de retours d'expérience de professionnels ayant expérimenté des nouvelles pratiques industrielles.

[Retrouvez le Cetim lors des conférences suivantes :](#)

### **Jeudi 6 avril à 16h - Les Centres Techniques Industriels s'organisent :**

Que ce soit l'Alliance Industrie du Futur ou les Pôles de compétitivité, les savoir-faire doivent s'échanger, communiquer, travailler de concert. C'est au tour des Centres Techniques Industriels, les CTI, de se rassembler.

[Programme complet](#)

## Journée Ambition Industrie du Futur

Réalité virtuelle, fabrication additive, robotique collaborative... des solutions performantes existent sur le marché et des réalisations sont déjà opérationnelles dans l'industrie. Vous voulez en savoir plus sur ces nouvelles technologies, sur leur mise en œuvre dans les ateliers de production, sur la nécessaire prise en compte des aspects humains dès le lancement d'un tel projet d'investissement ?

*Inscrivez-vous* à la journée régionale « Ambition Industrie du Futur » organisée par le Conseil régional et l'Agence Régionale ! Ce deuxième rendez-vous régional fait suite à une première édition qui avait réuni plus de 600 personnes à l'Hotel de Région en juin 2016.

[Plus d'information](#)

## EMM 2017 - Mécatronique et Robotique au cœur de la révolution industrielle

Pour la première fois, l'EMM (European Mechatronics Meeting) se tient dans le cadre du salon Industrie. Le 6 avril, cette journée, en partenariat avec le Cetim et le syndicat Artema (Syndicat de la mécatronique), permet d'expliquer les tendances de fond en matière de mécatronique.

[Plus d'informations](#)