

Industrie du Futur

Ateliers Industrie du Futur

De la théorie à l'appropriation



INDUSTRIES, SERVICES AUX ENTREPRISES

Ces ateliers basés sur une présentation technique d'un expert, combinent témoignages et pratiques. Conçus et proposés gratuitement par la CCI de l'Ain, ils se déroulent chaque mois en alternance à Ambérieu, Oyonnax, Bourg-en-Bresse.

5 ateliers -- Techniques & Savoirs

- ➔ Objets connectés : les nouveaux usages associés ⁽¹⁾
- ➔ Fabrication Additive : les nouvelles opportunités ⁽²⁾
- ➔ Numérisation de l'entreprise : Réalité Virtuelle, réalité Augmentée... ⁽³⁾
- ➔ Robotique, Cobotique et Humain augmenté ⁽⁴⁾
- ➔ Efficacité Energétique : les possibilités de l'Industrie 4.0 ⁽⁵⁾

3 ateliers -- Management & Stratégie

- ➔ Nouveaux modèles de revenus liés à l'Industrie du Futur ⁽¹⁾
- ➔ Management de l'Industrie du Futur : faire évoluer l'entreprise et ses équipes ⁽⁶⁾
- ➔ Nouvelles méthodes d'innovation : innovation par les usages... ⁽⁷⁾

Contenu : 1 thème par atelier

Fréquence : 1 atelier tous les mois (*planning au verso*)

Interventions : par des experts avec appropriation des outils puis mise en pratique : démonstration en Fab Lab, ou centre de formation - témoignages

Lieu : dans l'Ain selon programme

Gratuit : coût pris en charge par la CCI de l'Ain

Chaque participant peut suivre à la carte :

- ➔ Un, plusieurs ou l'ensemble des 8 ateliers du cycle
- ➔ L'atelier à proximité de chez lui

Animés par la CCI de l'Ain avec :

⁽¹⁾ **WEENOV** - Marine Jacotot - Caroline Bourgeois-Riou

⁽²⁾ **LEMANTEK** - Guillaume Cabrié

⁽³⁾ **DOOXY** - Thomas Boisson

⁽⁴⁾ **VIAMECA** - Arnaud Bocquillon et **COBOTEAM** - Frédéric Hélin

⁽⁵⁾ **CETIAT** - Bastien Gervais

⁽⁶⁾ **SCHNEIDER CONSULTING** - Olivier Metra

⁽⁷⁾ **EDDS DESIGN** - Eric Denis



⁽⁶⁾ **SCHNEIDER CONSULTING** - Olivier Metra

⁽⁷⁾ **EDDS DESIGN** - Eric Denis

www.entreprise-europe-raa.fr



RESTEZ CONNECTÉ
SUIVEZ L'ACTUALITÉ ÉCONOMIQUE DE VOTRE TERRITOIRE

Chambre de Commerce et d'Industrie de l'Ain
1 rue Joseph Bernier - CS 60048 - 01002 Bourg-en-Bresse Cedex
T. 04 74 32 13 00 - F. 04 74 32 13 33 - innovation@ain.cci.fr www.ain.cci.fr
Contact : **Maxime Gras** - Développement des Entreprises - Innovation et Compétitivité Durable

Suite au verso ->



Objets connectés : les nouveaux usages associés**Repensez votre offre grâce à l'internet des objets**

- Objets connectés de quoi parle-t-on ?
- Création de valeur et nouveaux usages
- Phases d'un projet dans l'internet des objets (stratégique et opérationnelle)
- Ecueils et facteurs de succès
- Sécurisation et confidentialité des données
- Retours d'expérience et témoignages

Ambérieu en Bugey

Lab 01

Mardi 4 avril 2017

17h00

Fabrication Additive : les nouvelles opportunités**Découvrez les possibilités apportées par ces nouvelles technologies**

- Définitions et état de l'art
- Présentation des technologies existantes
- Intégration dans un process de fabrication traditionnel
- Digitalisation 3D
- Démonstrations

Bourg en Bresse

CCI Formation

Mardi 2 mai 2017

17h00

Numérisation de l'entreprise : Réalité Virtuelle, Réalité Augmentée ...**Prenez le virage de la révolution digitale**

- Nouveaux axes de création de valeur
- Domaines concernés (Industrie, Service, Bâtiment, Santé, Transport, Armée, Sport...)
- Réalité Virtuelle et Réalité Augmentée :
 - Maturité des technologies
 - Maturité des marchés
 - Exemples industriels

Oyonnax

Lycée Arbez Carme

Mardi 6 juin 2017

17h00

Robotique, Cobotique et Humain augmenté**Osez intégrer une machine à vos équipes**

- Robotique industrielle, Robotique de service, Cobotique, de quoi parle-t-on ?
- Etat de la technique pour le développement et l'intégration. Quels verrous restent à lever ?
- Compétences et ressources mobilisables pour automatiser sa production
- Changements dans les habitudes de travail
- Atouts et réseaux pour la robotique en Auvergne-Rhône-Alpes
- Exemples de projets industriels

Ambérieu en Bugey

Lab 01

Mardi 4 juillet 2017

17h00

Efficacité Energétique : les possibilités de l'Industrie 4.0**Optimisez votre consommation d'énergie grâce aux nouvelles technologies**

- Nouvelles technologies d'économies d'énergie
- Systèmes intelligents de comptage et de suivi de consommation
- Lien avec les réseaux intelligents
- Usine autonome : production, consommation et stockage d'énergie
- Exemples industriels

Bourg en Bresse

IUT Lyon 1

Mardi 12 septembre 2017

17h00

Nouveaux modèles de revenus liés à l'Industrie du Futur**Repensez votre modèle d'affaire en vous appuyant sur les nouvelles technologies**

- Définitions, explications et rappels des concepts en jeu
- Evolution du Business Model de l'entreprise traditionnelle vers une activité 4.0
- Economie de la fonctionnalité et des usages, valorisation des données...
- Mise en pratique d'un outil permettant d'imaginer vos nouvelles propositions de valeur

Oyonnax

Lycée Arbez Carme

Jeudi 5 octobre 2017

17h00

Management de l'Industrie du Futur : faire évoluer l'entreprise et ses équipes**Adaptez votre entreprise à l'Industrie 4.0**

- Facteur Humain (évolution des métiers opérationnels et managériaux, sens, engagement et plaisir)
- Organisation industrielle (management des flux, performances du process...)
- Excellence environnementale
- Adaptation de l'outil de production

Ambérieu en Bugey

Lab 01

Mardi 7 novembre 2017

17h00

Nouvelles méthodes d'innovation : innovation par les usages...**Trouvez de nouvelles pistes pour faire évoluer votre offre**

- Présentation des nouvelles méthodes d'innovation
- Définition de l'innovation par les usages
- Orientation du design par les études d'usages
- Méthodologie de mise en pratique de l'écoute client
- Exemples concrets et retours d'expérience

Bourg en Bresse

CCI Formation

Mardi 5 décembre 2017

17h00

Les Ateliers Industrie du Futur sont gratuits pour les entreprises inscrites au RCS de l'Ain

Coupon réponse à retourner à :

CCI Ain - 1 rue Joseph Bernier - CS 60048 - 01002 Bourg-en-Bresse Cedex

T. 04 74 32 13 00 - F. 04 74 32 13 33 - espace.innovation@ain.cci.fr www.ain.cci.frContact : **Maxime Gras- Développement des Entreprises - Innovation et Compétitivité Durable****Ateliers Industrie du Futur**

Nom : _____ Prénom : _____
 Entreprise : _____ Fonction : _____
 Adresse : _____ CP : _____ Commune : _____
 Téléphone : _____ Fax : _____ E-mail : _____
 Question / Projet : _____

 Souhaite être contacté(e) pour avoir plus d'information Souhaite prendre un rendez-vous* avec un Ingénieur Conseil en Innovation de la CCI de l'Ain***rendez-vous gratuit et confidentiel pour les entreprises inscrites au RCS de l'Ain**