

INDUSTRIE DU FUTUR

USINE CONNECTÉE ET SOLUTIONS DIGITALES
CONFÉRENCES ET ATELIERS D'ÉCHANGES, LE 24 OCTOBRE 2017

9h-12h30 CONFÉRENCES

9h Accueil

9h10 Introduction - Grand Lyon

9h20 Introduction - Collectif des pôles

9h30 Piloter la maintenance

- Les avancées scientifiques pour la maintenance connectée (G-SCOP)
- Modifier la stratégie de maintenance par l'utilisation massive de données industrielles, du prescriptif au prédictif (AIR LIQUIDE)
- Maintenance prédictive et diagnostic automatique (ACOEM)
- Capteurs et connectivité pour la maintenance des machines (SCHNEIDER)

10h30 Superviser le système productif

- Projet HuMa, l'humain au coeur de l'analyse de données massives (INTRINSEC)
- La PME industrielle connectée : c'est possible ! (BOUVERAT PERNAT)
- Le process d'injection 4.0 en route vers l'industrie du futur (PERNOUD)

11h30 Produire avec agilité

- Autonomie et évolutivité des systèmes de picking robotisés en contexte de production automobile flexible (RENAULT SA/SILEANE)
- Mass customization/Mass personnalization : quelques solutions apportées par le textile (CETI)
- Produire des petites séries (DIAM)
- Gestion de la complexité dans un contexte de personnalisation et d'hyper croissance (MECALAC)

12h30 Déjeuner

14h-17h ATELIERS

14h Lancement des groupes de travail

Enjeux

Identification de solutions

Évaluation et priorisation

16h30 Synthèse collective



Collectif des pôles de compétitivité



pour l'Industrie du Futur



Avec le support de

En partenariat avec



GRANDLYON
la métropole

Mardi 24 octobre 2017
9h-17h

Hôtel de la Métropole,
20 rue du lac, Lyon