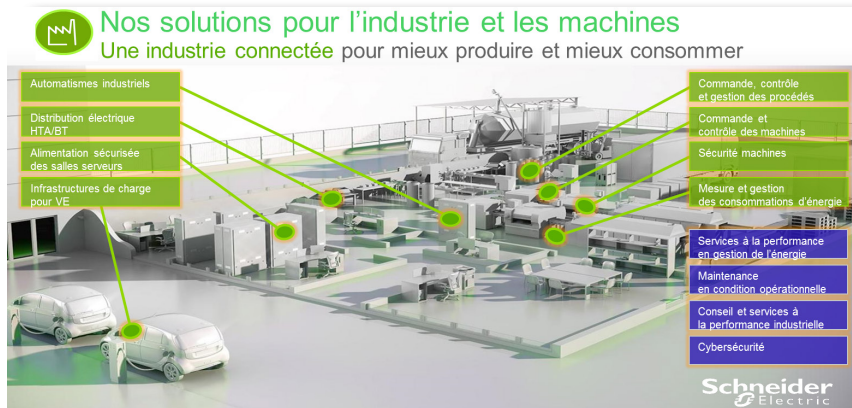


SEMINAIRE TECHNIQUE : UNE INDUSTRIE CONNECTEE POUR MIEUX PRODUIRE ET MIEUX CONSOMMER



Après la mécanisation, l'industrialisation et l'automatisation, voici le temps de l'industrie intelligente appelée aussi usine du futur.

En effet, la machine intelligente, dotée de capteurs, sera capable de diagnostiquer et de contacter le spécialiste pour une éventuelle maintenance. Elle sera aussi capable de consulter le stock des produits nécessaires à son fonctionnement et dans le cas échéant lancer un réapprovisionnement. Soucieuse de l'environnement et de l'efficacité énergétique, la machine intelligente optimisera la production lorsque l'énergie sera disponible et/ou au moindre coût.

C'est dans ce contexte, riche en nouvelles technologies, que **Schneider Electric, le Pôle Formation des Industries Technologiques du Languedoc Roussillon, Cap'tronic et TRANSFERTS** organisent le **jeudi 19 octobre 2017** un séminaire technique intitulé :

UNE INDUSTRIE CONNECTEE POUR MIEUX PRODUIRE ET MIEUX CONSOMMER.

Cette journée sera scindée en deux parties.

La première sera consacrée à la présentation des outils nécessaires à l'usine du futur : Big Data, l'e-maintenance, la robotique et la cybersécurité.

La deuxième partie sera réservée à la présentation d'une ligne de production qui nous permettra d'entrer dans l'usine du futur.

Cette journée technique s'adresse **aux chefs d'entreprise, responsables de production, d'industrialisation, des méthodes, ingénieurs et techniciens en électronique du secteur industriel, universitaires et tout apprenant** désirant découvrir l'industrie du futur.

PROGRAMME

8H30 Accueil / Petit-déjeuner

9H15 Mot d'accueil par Eric DE MARIA
Directeur du Pôle Formation des Industries Technologiques LR

9H30 Conférences

■ La 4ème Révolution Industrielle

Sébastien RICCI, Bernard DEFRANCE

1. Introduction : la « Disruption » du Digital
2. Le Big Data Analytics et l'Usine du Futur
3. La Maintenance dans l'Usine du Futur
4. La Robotique et l'Usine du Futur
5. Introduction à la Cybersécurité

■ Une industrie connectée pour mieux produire et mieux consommer

Sébastien RICCI, Bernard DEFRANCE

1. Conduite de ligne
2. Robotique
3. NTIC

12H30 Déjeuner

14H30 Démonstration d'une ligne de production type

Date et lieu :

Jeudi 19 octobre à partir de 8H30

POLE FORMATION DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES LR
ZAC Aftalion - 14 Rue François Perroux - 34748 BAILLARGUES

Prix : gratuit.

Inscription obligatoire avant le 13 octobre 2017

Vous inscrire
(cliquez)

Contacts :

Mohamed BENFEDDA :
06 72 04 28 68 - m.benfedda@formation-industries-lr.fr

Jean Marc GONZALES :
06 83 83 73 39 - jean-marc.gonzales@schneider-electric.com

José REBEJAC :
06 79 49 72 23 - rebejac@captronic.fr

Jean Daniel WOIRHAYE :
06 65 53 80 23 - woirhayef@transferts-lr.org