



## TITRE : Industrie 4.0 et les défis concrets pour les entreprises

### Présentation de la formation :

Cette journée vous permettra d'appréhender les transformations en cours dans l'industrie et d'évaluer comment elles peuvent impacter votre entreprise et comment y répondre.

**Durée :** 7 heures

**Tarif :** 600 €/ personne

**Domaine :**

Industrie 4.0

**Public :** Chef d'entreprise, responsable des R.H., collaborateurs R.H., chargés de relations sociales ...

**Prérequis :** Connaissance des entreprises industrielles

### Objectifs de la formation

- Comprendre les évolutions liées aux nouvelles technologies
- Évaluer le positionnement de leur entreprise face aux nouveaux défis
- Identifier les applications de ces technologies/pratiques dans le contexte de leur entreprise.

### Programme

#### Généralités :

Origines de la 4eme révolution industrielle, monde VUCA

Vers plus de personnalisation

Vers la « servicisation » et l'usage

#### Nouveaux modèles d'affaire implication sur la chaîne de valeur

Bouleversement des rôles des différents acteurs du marché

*Organisation de la distribution en plateforme, conception collaborative, intégration horizontale, accès direct à l'information, intégration du rôle social valeur contributive sont autant de paramètres nouveaux à prendre en compte dans la stratégie des entreprises. Si les start-up intègrent ces notions de manière native, les structures traditionnelles doivent opérer une transformation fondamentale de leur rapport au marché et à leur environnement interne et externe.*

Présentation de la cible 4.0 pour une entreprise, élaborée dans le cadre de la chaire transformation 4.0.

#### Les technologies de l'internet et le data management

Transformation du Web :du fournisseur de contenu au Big data....en passant par les IoT

IoT c'est quoi ?, pour quoi faire ?

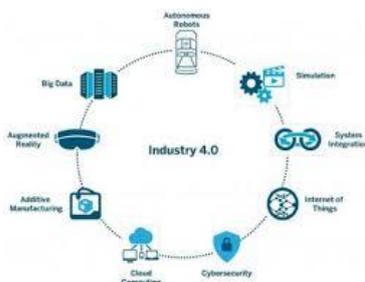
Comment la donnée va venir apporter de la valeur ajoutée au produit en lui adjoignant des services ?

Comment la donnée va augmenter les performances des processus de production ?

Comment piloter les données ?

*Technologies associées : jumeau numériques, IA, capteur, MES etc.*

#### Les briques technologiques du 4.0 pour redevenir ou rester compétitif



(Source : BCG - Institute\_Aethon.com)

Auto diagnostic du déploiement des outils 4.0 et évaluation des impacts pour l'entreprise à partir de la cible 4.0 présentée en introduction

Vers de nouveaux métiers et organisation du travail

**La supply chain :**

Le Lean un facteur clef de succès pour l'industrie 4.0 ?

Management 4.0 de la supply Chain,

Intégration logistique des partenaires :« supply chain étendue »

**Les points forts**

- Apports théoriques
- Études de cas pratiques
- Travaux en sous-groupes et partage d'expérience
- Remise d'un support stagiaire

**Organisme de formation :**

**AGIR INDUSTRIE SERVICES**

1, bis Allée des Tyrandes

01960 PERONNAS

Contact-ep@agirindustrie.fr