

## L'industrie du futur et futur de l'industrie

### PROGRAMME :

#### Objectifs :

- Comprendre les enjeux des ruptures technologiques du secteur.
- Connaître la situation du secteur industriel français.
- Comprendre les orientations stratégiques.

**Participants :** Directions Commerciales, Forces de Ventes, Avant-ventes, Directeurs de projets, Consultants.

#### Durées et format proposées :

1 journée en présentiel ou distanciel.

**Prérequis :** aucun.

**Délai de mise en place de la formation :** 3 à 6 semaines (à valider en fonction du projet)

**Modalités d'évaluation :** évaluation à chaud en fin de formation.

**Méthode mobilisée :** cas concrets, mises en situation, partage d'expérience.

**Accessibilité :** nos formations sont adaptées à tout public.

#### Intervenant:

Patrick M. : Expert Industrie du futur, robotique et cybersécurité, il aide les entreprises industrielles dans leur développement économique, leur projet d'innovation, leur développement en Europe et à l'international, l'emploi / formation, l'attractivité du territoire.

- Comprendre les enjeux économiques :
  - Numérisation de l'usine,
  - Flexibilité et personnalisation de la production,
  - Nouveaux outils logistiques,
  - Outils de simulation.
- Relocalisation de la production.
- Economies en énergie et en matière première.
- Nouvelles technologies mises en œuvre :
  - Internet des objets,
  - Systèmes cyber-physiques,
  - Réalité virtuelle et réalité augmentée,
  - Impression 3D, maintenance, prédictive,
  - Robotique collaborative et mobile,
  - Big Data, Cloud computing et IA, Cybersécurité.
- Cas pratiques de production.
- Préoccupations des Dirigeants d'entreprises et des décideurs.
- Stratégies d'amélioration de la production dans le concept Usine du Futur :
  - Amélioration de la productivité,
  - Priorités et facteurs de décisions d'achats.
- Les nouveaux paradigmes stratégiques
- Les nouveaux paradigmes technologiques
- La mutation des compétences
- Les nouveaux modes d'organisation
- Les nouveaux enjeux de l'excellence relationnelle
- Le LEAN connecté
- Simulation de flux, jumeaux numériques
- L'intelligence Artificielle et la gestion des données

VISITEZ NOTRE SITE: [WWW.E-BDA.COM](http://WWW.E-BDA.COM)

### Ce qu'en pensent nos clients

*« Un intervenant qui maîtrise son sujet et rend le sujet passionnant. »  
« j'ai pris conscience des axes stratégiques liés à l'industrie du futur, pour différents types de marché et tailles d'entreprise »*

Fiche mise à jour le 01/09/2023

### Nous contacter

#### **Caroline HEITZMANN**

- Tel: +33(0)6.83.20.93.13
- Email: [caroline@e-bda.com](mailto:caroline@e-bda.com)

#### **Sophie Le Gall-Garcia**

- Tel: +33(0)6.72.77.04.81
- Email: [slegallgarcia@e-bda.com](mailto:slegallgarcia@e-bda.com)