



## INDUSTRIE DU FUTUR INTRODUCTION A L'INDUSTRIE DU FUTUR

### OBJECTIFS

Comprendre les bases de l'industrie du futur, ses technologies et ses principes.  
Les mutations en cours, leurs conséquences et les compétences utiles.  
Estimer l'impact sur son entreprise et retours sur investissement, initier une démarche stratégique de transformation.

### CONTENU PÉDAGOGIQUE

#### Les 4 briques technologiques de l'industrie du futur :

- › Les Systèmes Cyber-Physiques ?
- › L'Internet des Objets (IoT)
- › Le CLOUD
- › L'Intelligence Artificielle

#### Les 4 principes de la transformation numérique :

- › L'interconnexion
- › La transparence de l'information
- › L'assistance technique
- › La prise de décision décentralisée

#### L'industrie 4.0: le 4è âge industriel

- › Les 4 défis de ce nouvel âge industriel
- › Le besoin d'une disruption organisationnelle
- › Après le Taylorisme puis le Toyotisme, le Teslisme
- › Les 7 principes du Teslisme :
  - L'Hyper-Fabrication
  - L'intégration croisée
  - L'hybridation logicielle
  - La traction tentaculaire
  - Une histoire inspirante pour tous
  - L'esprit Start-Up
  - Le meilleur de l'homme et de la machine

### Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60



#### DURÉE

1 jour  
7 heures



#### SESSIONS

- 1 octobre 2024 en distanciel



#### FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

730 € HT



#### PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens, ingénieurs, chef de projet et chefs d'entreprises, directeurs industriels, chefs de projets, ingénieurs et techniciens  
Pas de connaissances ciblées nécessaires.