EMBARQUEMENT VERS L'INDUSTRIE DU FUTUR : JOURNÉE DE SENSIBILISATION

OBJECTIFS :

Dans un espace industriel de haute technologie, dédié à la formation, comprendre les enjeux de la digitalisation de l'entreprise :

- Appréhender les enjeux technologiques, économiques, managériaux et sociétaux
- Comprendre les transitions des métiers et les évolutions des compétences
- Être sensibilisé aux Retours sur Investissements (ROI) des technologies digitalisées
- Découvrir les mécanismes et outils de financement mobilisables et évaluer un budget de transition
- Identifier les actions à mettre en œuvre

SCÉNARIO :

Cette journée propose aux participants d'être sensibilisés aux enjeux technologiques et managériaux au travers des différentes briques technologiques présentes dans l'industrie du futur. Les participants seront amenés à se mettre à la place des utilisateurs des moyens industriels, afin de mieux s'approprier le concept de l'industrie du futur

PROGRAMME :

Présentation de la journée - Introduction aux enjeux de l'industrie de demain

A quel point la transition industrielle évolue-t-elle rapidement en France ?

- Qu'est-ce que la numérisation ? Le Smart Manufacturing
- Les 3 facteurs contribuant à cette évolution, avantages et enjeux
- Apport en productivité, gains en flexibilité et réactivité

Familiarisation aux nouveaux métiers collaboratifs grâce à des mises en situation en atelier illustrant le rôle des différents acteurs de l'atelier dans les différents îlots présentant l'industrie du futur :

- Fabrication : usinage et fabrication additive
- Post-processing
- Contrôle
- Montage
- Maintenance
- Continuité numérique

Démarche à adopter pour la digitalisation de l'entreprise

Comment les nouvelles technologies vont modifier en profondeur l'emploi

- Enjeux et opportunités dans le secteur industriel
- Solutions RH et bénéfices partagés

Retour sur investissement vs Retour sur non-investissement

- Impacts de l'intégration numérique sur le modèle économique de l'entreprise
- Exemples de gains de productivité avérés

Mécanismes et outils de financement mobilisables en réponse aux évolutions technologiques

- Aides
- Financements

Échanges avec la salle

- Réponses aux questions
- Pistes d'exploration, démarches de mise en place de l'usine du futur, mise en réseau possible

Plus d'informations à propos de notre partenaire sur https://www.campusfab.com/

À SAVOIR

Dispositif :
Intra

Public :
Dirigeant d'entreprise / Directeur technique / DRH / Responsable d'atelier

Prérequis :
Notions de process de fabrication de produits manufacturés souhaitables

Méthodes et modalités pédagogiques :
Apports théoriques, découverte et mise en situation avec notamment les matériels et logiciels suivants : Bi-Cobot ABB, Cobot KUKA – AIV -Réalité virtuelle, Réalité augmentée, Fabrication additive, Plateforme collaborative 3DEXPERIENCE (Logiciel DELMIA Apriso)
Présentiel

Moyens d'encadrement :
L'animation est assurée tout au long de la journée par des consultants praticiens de l'entreprise : manager, ingénieur, consultant RH, expert financier, expert en financements

Modalités d'évaluation :
QCM

Validation :

Certificat de réalisation et attestation des acquis

Organisation

Durée : 1 jour

Tarifs
En Intra : nous consulter

Lieu : CampusFab – Bondoufle (91)

Délais d'accès : 2 à 4 semaines

Modalité d'accès : Préinscription

CONTACT

01 60 79 74 21
formation.continue@fdme91.fr

ACCESSIBILITÉ
aux personnes en situation de handicap

Site et formations accessibles* aux Personnes en situation de handicap ou situations pénalisantes ponctuelles. Contacter le référent handicap sur mission.handicap@fdme91.fr
** des aménagements pourront être nécessaires le cas échéant sur demande de l'intéressé*