

MANAGER LA TRANSITION NUMÉRIQUE ET ENVIRONNEMENTALE DANS L'INDUSTRIE

INTÉGREZ LES TECHNOLOGIES DE L'INDUSTRIE 4.0 POUR UNE PRODUCTION RESPONSABLE ET PERFORMANTE.

Le métier de manager de la transition numérique et environnementale dans l'industrie consiste à piloter les transformations nécessaires pour intégrer les tendances de l'industrie 4.0 et les technologies du futur. Les grandes missions incluent la cartographie de l'avenir industriel, l'innovation et la transformation numérique, le développement d'une industrie durable, et l'élaboration de stratégies industrielles intégrées. Le rôle exige une compréhension approfondie des technologies émergentes et des principes de développement durable, ainsi que la capacité à diriger avec agilité pour assurer une transformation réussie.

OBJECTIFS

- Interpréter les tenants et aboutissants de l'industrie 4.0 et son impact sur l'environnement
- Évaluer le niveau de maturité numérique d'une entreprise et proposer des solutions pour améliorer ses performances environnementales
- Concevoir une stratégie globale de transition pour une entreprise industrielle
- Mettre en place des solutions numériques concrètes pour optimiser les processus, réduire l'impact écologique et améliorer la performance de l'entreprise

Système d'évaluation

La validation du bloc de compétences repose sur l'évaluation d'une application réelle ou simulée des compétences acquises. Elle donne accès à un certificat CESI délivré via un Open Badge.

BLOC DE COMPÉTENCES

Durée : 7 jours
sur 2 mois
Code WEB : CERTTEN02

Public

Directeur d'usine
Responsable production
Responsable qualité en industrie
Responsable RH en industrie

Modalités d'admission

- Admission sur bulletin d'inscription. Un échange sur les objectifs individuels est prévu.
- La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI.

Rythme de formation

La formation est organisée selon un rythme de 4 jours par mois environ à CESI.

Frais de scolarité

4 200 euros HT
5 040 euros TTC
Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2025.



Approche intégrée de la transition numérique et environnementale.

Exploration des tendances technologiques et sociétales émergentes.
Accent sur le développement durable et la RSE.
Développement des compétences en leadership agile.



Cartographie de l'avenir industriel

Cartographie des tendances émergentes
Analyse des opportunités et des risques
Solutions pour une transition réussie

Révolution numérique : innover et transformer l'industrie avec les technologies du futur

Révolution numérique
Technologies du futur et applications industrielles
Impacts de la révolution numérique sur l'industrie
Enjeux et défis de la transformation numérique

Développement d'une industrie durable et respectueuse de l'environnement

Développement durable dans l'industrie

Analyse de l'impact environnemental
Regrouper en Performance environnementale et énergétique

Elaboration d'une stratégie industrielle de transition intégrée

Introduction à la transition intégrée
Synergies et conflits entre le numérique et l'environnement
Élaborer une stratégie de transition intégrée
Mise en œuvre et suivi de la stratégie

Leadership actif : diriger avec agilité vers une transformation réussie

Fondamentaux du leadership agile
Compétences clés d'un leader agile
Outils et méthodes du leadership agile

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.