

OBJECTIF :

- Acquérir les outils et les méthodes de l'amélioration continue.
- Participer à la mise en place de démarches Lean au sein des entreprises.
- Mettre en œuvre l'approche Six Sigma.

PROGRAMME DE LA FORMATION :**SESSION LEAN (6 JOURS / 42H) :**

- Faire évoluer l'entreprise dans le cadre d'un projet Lean.
- Piloter un projet.
- Organiser des unités de production.
- Introduction à l'excellence opérationnelle, philosophie Kaizen, Maison TPS et théories du lean.
- Gemba : faire un état des lieux; identifier les gaspillages, VSM et Takt time.
- Vers l'amélioration : Bases de la maison TPS, Les standards comme socles de l'amélioration continue, management visuel, AIC, 5S, pilier Jidoka.
- Animation de l'amélioration.
- Mise en oeuvre pratique d'un projet Lean avec la mini-usine.

SESSION SIX SIGMA (6 JOURS / 42H) :

- Accompagner la mise en oeuvre d'un système de management intégré.
- Améliorer la performance d'un organisme.
- La formation Green Belt Six Sigma utilise la méthodologie DMAICS (Définir, Mesurer, Analyser, Améliorer, Contrôler, Standardiser). D = Projet Yellow Belt M = Mesures et collecte de données A = Analyse I = Plan d'expériences C = MSP ; Simulateur SIMDI tour S = Standardisation des actions et diffusion

PUBLIC CONCERNÉ :

Cette formation s'adresse à tout public, salarié ou demandeur d'emploi, titulaire d'un BAC+2 validé, et attestant de 2 ans minimum d'activité en supply chain ou qualité.

PRÉREQUIS :

Bac+2 et expérience dans le domaine

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES / ÉVALUATION :

- Épreuve écrite (test, QCM...)
- Épreuve orale (présentation devant un jury)
- Livrable (rapport, mémoire, projet...)

RECONNAISSANCE :

Certification / Diplôme d'université

INSTALLATIONS / ÉQUIPEMENTS :

- Mini usine QLIO Factory et exercices pratiques sur cellule LEAN.

ORGANISATION :**Durée de formation :**

42h • 6 jours

Dates de sessions :

À définir

Lieu de réalisation :

IUT : À L'IUT

TARIFS PROPOSÉS :**€ Tarif par groupe :**

Sur demande

€ Forfait par participant :

3 075 € HT