



QHSE DANS LA DEMARCHE LEAN

100% E-LEARNING / TUTORÉ

OBJECTIFS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

OBJECTIFS

L'objectif de cette formation est de transmettre la philosophie du Lean aux collaborateurs du QSHE avec une recherche constante de l'efficacité, et de les former aux outils et méthodes d'amélioration continue, par exemple, les outils tels que la VSM, le 5S, les chantiers Kaizen, la TPM, le SMED, ...

Cette formation apporte une vision complémentaire aux référentiels ISO afin de pouvoir déployer une démarche d'excellence opérationnelle au sein de votre organisation.

TYPE DE FORMATION

La formation proposée est en 100% e-learning avec une option Tutorée à distance par des classes virtuelles avec des formateurs experts en Lean. Elle intègre 20 cours en ligne sur les fondamentaux et les outils nécessaires.

PÉDAGOGIE

La pédagogie en ligne proposée sur une plateforme dédiée, est médiatisée (voix, texte, exercices...), ludique et multimodale, avec des tests à chaque cours. Il ne s'agit pas de lire un polycop en ligne, ni de faire défiler des transparents ! Un support formateur est disponible pour répondre rapidement à toutes les questions des apprenants en cours d'apprentissage. Les bénéfices de cette formule 100% en ligne sont nombreux : aucun déplacement, aucun jour en dehors du bureau, quand vous voulez, pour la durée que vous souhaitez ; plus de rigueur dans l'évaluation des apprentissages, un rôle plus actif de l'apprenant...

ÉVALUATION

Une évaluation des connaissances en ligne est systématiquement réalisée en début et fin de chaque module.

Cette formation donne accès à la certification Green Belt Lean Management, réalisée par UL6S, le seul organisme indépendant de certification français.

PROFIL



Responsable UAP, responsable îlot, chef d'ateliers, agent de maîtrise, technicien et ingénieur.

PRÉREQUIS



Niveau Bac, BP souhaitable.

DURÉE



Equivalent 28 heures en enseignement à distance (FOAD).

Optionnel : Tutoring par un expert Lean 6 Sigma = 7 heures en web conférence.

Pour ceux qui souhaitent un accompagnement plus approfondi par un expert Lean Management, des webconférences sont proposées pour revoir et approfondir les sujets traités en e-learning. Le tuteur est disponible pendant tout l'apprentissage plus 1 mois suivant l'inscription pour répondre à toutes les questions de l'apprenant, et fournir des contenus pédagogiques complémentaires.

PROGRAMME DE LA FORMATION



E-LEARNING



TUTORING OPTIONNEL

| Session en ligne - environ 28h - | Session en classe virtuelle - 7h - |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Introduction au Lean et au Lean 6 Sigma 2. Les gaspillages 3. Les indicateurs physiques de performance 4. Introduction à l'analyse des flux : <ol style="list-style-type: none"> a. VSM niveau 1 b. Diagramme spaghetti et analyse de déroulement c. Logigramme de processus et diagramme de flux d. Méthode vert / rouge & graphe temps valeur 5. La résolution de problème et ses outils 6. 5S 7. Chantier Kaizen 8. YAMAZUMI 9. KANBAN 10. SMED 11. JIDOKA 12. TPM niv.1 13. Standardisation 14. Supervision Active 15. Maison du Lean | <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Classe virtuelle 1</i> : Présentation de la plateforme et des cours 2. <i>Classe virtuelle 2</i> : Définir et structurer vos projets dans le cadre d'une charte projet 3. <i>Classe virtuelle 3</i> : Découvrir les outils d'analyse de flux (exemples et exercice) 4. <i>Classe virtuelle 4</i> : Savoir être dans l'animation d'un chantier ou d'une démarche 5. <i>Classe virtuelle 5</i> : Appréhender les notions de flux et d'équilibrage 6. <i>Classe virtuelle 6</i> : Vos projets 7. <i>Classe virtuelle 7</i> : Préparez-vous à la certification |

Leçons complémentaires :

Cellule UAP EAP – Analyse de simultanéité en utilisant le Simogramme – Kitting – Heijunka - Hoshin Kanri