Module - Appréhender les principes d'un système de production et d'amélioration continue

Management & Performance industrielle

11/11/2026

RÉSUMÉ

La formation s'adresse à des professionnels qui souhaitent développer leurs compétences en amélioration continue adaptée à un système de production.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Il n'y a pas de pré-requis pour s'incrire à cette formation.

LES OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Comprendre le contexte industriel et l'évolution des systèmes de production
- Comprendre les principes de l'amélioration continue et du PDCA
- Connaître la notion de valeur ajoutée, de gaspillage, la nature et les causes de gaspillage
- Intégrer la notion de standard et le besoin d'évolution
- Connaître les principales démarches de progrès et les principes des équipes autonomes
- Comprendre les principes de pilotage visuel des flux

OUTILS PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages.

Salles de formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques classiques et numériques. Plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

MODALITÉ D'ÉVALUATION

Les compétences sont évaluées en début, en cours et en fin de formation par des QCM, études de cas, mises en situation et auto-positionnement.

MODALITÉS D'ACCÈS

L'inscription est réalisée après réception des pièces nécessaires à l'entrée en formation.

CONTENU DE LA FORMATION

- Evolution du contexte industriel, vers une performance globale et l'excellence industrielle
- Vers un management de délégation, implication, responsabilisation

CENTRES DE FORMATION

Saint-Nazaire, Laval, La Roche-sur-Yon, Angers, Le Mans, Nantes

DURÉE DE LA FORMATION

2

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + Fab'Academy

• + de 1400 Jeunes formés en apprentissage chaque année
• + de 5300 salariés accompagnés en formation continue
• + de 1720 entreprises nous font confiance (TPE, PME, groupes industriels)
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, parcours individualisés...)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain
• 7 implantations en Pays de la Loire avec des campus neufs et modernes
• 24000m² de plateaux techniques et performants (outils numériques, cellules robotisées...)

- Système de production Lean
- Amélioration de la performance : Innovation et amélioration continue
- Démarche KAIZEN
- La démarche du PDCA
- Agir en équipe
- La notion de standard et son évolution
- Les notions de valeur ajoutée, de gaspillage, NVA
- Les conséquences et les causes des gaspillages
- Les principes des équipes autonomes et ses outils de management
- Sur la base du jeu pédagogique Le lièvre et la tortue
- La performance d'un processus tout au long de la chaîne client/fournisseur
- L'importance de la mesure pour établir un diagnostic précis de la situation permettant de cibler les actions de progrès et le respect des engagements
- Le rôle des en-cours et leur lien avec la fluidité
- Des solutions permettant un équilibrage du processus
- La non-qualité interne (rebut) et non-qualité « non détectée »
- Les notions de maintenance et d'auto-maintenance
- La notion de polyvalence
- Les concepts généraux de production au plus juste

VALIDATION ET CERTIFICATION

Attestation de fin de formation

DATE DE MISE À JOUR

06/10/2026

VERSION DOCUMENTAIRE

true