



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Outils LEAN

Lien : <https://cpfi-formation.com/formation/outils-lean>

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
MM05

 CATÉGORIE
**Organisation
industrielle**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Identifier les principes et les concepts fondamentaux du Lean
- ✓ Comprendre les outils fondamentaux du Lean
- ✓ Déployer les premiers chantiers Lean

POUR QUI ?

- ✓ Agents de maîtrise
- ✓ Ingénieurs Industrialisation
- ✓ Lean Manager
- ✓ Techniciens
- ✓ Superviseurs
- ✓ Encadrants
- ✓ Responsables amélioration continue

CPFI Formation



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction au Lean dans un environnement d'industrie

- Présentation et historique du Lean
- Les Principes et les concepts
- Le Lead Time
- La Valeur Ajoutée
- Le Gemba
- Les Muda

2 / Zoom sur la méthode des 5S

- Définition de la méthode 5S : Comprendre le principe et les mécanismes
- Organisation d'un chantier 5S terrain
- Généralisation d'un programme 5S
- Projections vidéos de réalisations industrielles
- Rendement des lignes automatisées et manuelles

3 / Zoom sur La VSM - Value Stream Mapping

- Définition et la mesure par la VSM
- Le principe de l'analyse de la chaîne de la valeur et des temps d'écoulement

4 / Zoom sur TPM ou Total Productive Maintenance

- Les différents niveaux de maintenance : I, II, III

- Les objectifs de la TPM
- La méthode d'intégration de la maintenance niveau I en production

5 / Autres outils du Lean

- Le Juste A Temps (JAT)
- Le SMED
- Le Lean Product & Process Design
- Le Gemba Kanri
- Lean Office et Services

6 / Les chantiers Lean

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 30 Sep. au 02 Oct. 2026

 Distanciel

 25 au 27 Nov. 2026

 Distanciel

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 Téléphone : +212 522 247 210

 Email : contact@cpfi-formation.com

 Web : <https://www.cpfi-formation.com>

CPFI Formation