Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



SMED : changement rapide de fabrication

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/smed-changement-rapide-de-fabrication

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
MM24

CATÉGORIE
Méthodes

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Connaître et appliquer la démarche SMED (Single Minute Exchange of Die) de changement rapide d’outils
- Mettre en place un outil d’analyse et de réduction des temps de changement d’outillage minute

POUR QUI ?

- Personnel de maintenance
- Technicien préparateur
- Responsable de production
- Agent de maîtrise de production ayant à optimiser les temps de changements de fabrication

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Le SMED et la Production au plus Juste

- Le Juste à Temps
- Les contraintes de production
- Actions sur les causes plutôt que sur les effets
- Grande série et série économique
- Pilotage au plus juste
- Les enjeux du changement

2 / Présentation du SMED

- Origine du SMED
- Objectifs et principes du SMED
- Les 4 étapes (Identifier, Séparer, Convertir, Réduire)
- Les points d'appui pour un projet SMED et ses freins
- Les techniques du SMED

3 / Mise en oeuvre de la méthode SMED

- Les types d'opération et les outils de diagnostic (temps/espace)
- L'identification des opérations
- La séparation des opérations grâce au tableau de changement
- La conversion des opérations : exercice sur le questionnaire terrain
- La réduction du temps

CPFI Formation

4 / Gestion de la démarche

- Les solutions techniques à travailler pour le SMED
- Les résultats, objectifs et impacts (exercice)
- Liens avec les autres outils qualité production: quelle contribution ?
- Le plan d’actions type et la mise en place du plan d’actions du participant (planification, chantiers pilotes, objectifs)

5 / Études de Cas

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

11 au 13 Nov. 2026	Distanciel
13 au 15 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
30 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

Document généré le 08/11/2026 — Réf : MM24
CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation