Initier un chantier SMED

Production - Performance Industrielle

12/11/2026

Public et prérequis

Techniciens et chefs d'équipe

Aucun

Les objectifs

- Connaître les bases du chantier SMED
- Appréhender les méthodes et outils permettant de réduire les temps de changement de fabrication.
- Mener le démarrage d'un chantier SMED

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, de mises en situation

L'AFPI acm Formation atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Programme

Définition et objectifs du SMED

Les changements de fabrication

La méthode et les concepts SMED

Les enjeux et besoins du marché

Le concept Juste A Temps et ses composants

Les étapes de la mise en œuvre du SMED

- Initialisation de l'étude : définition, objectifs, limites…
- Analyse de l'existant, analyse de déroulement, représentation graphique du cycle, coût des différentes étapes, classement…
- Recherche d'amélioration, solutions, coûts, validation…
- Etablissement du nouveau cycle de fabrication
- Analyse du déroulement de la méthode proposée
- Etablissement du nouveau cycle de changement de fabrication
- Mise en œuvre des solutions, mesure et analyse des résultats

Formation des collaborateurs

Projet SMED

- Formation des collaborateurs
- Chantiers pilotes
- Outils de pilotage
- Evaluation des étapes

CENTRES DE FORMATION

Lille, Boulogne, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge, Cambrai, St-Omer, Calais, Béthune

DURÉE DE LA FORMATION

2 jours

ACCUEIL PSH

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

Les + afpi

• 1300 Jeunes formés par an
• 600 contrats d'alternance à pourvoir
• 750 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES
dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- Audit et indicateurs de suivi
- Communication

Etude d'un cas en situation réelle en entreprise

Modalité d’évaluation

- Attestation

Suivi de la formation

Le suivi de l’exécution de l’action se fait par :

- L’émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- La fiche d’évaluation de stage

Version documentaire

PR5/ENR/01 V.3