

**Objectif**

Comprendre et s'approprier les mécanismes de la méthodologie SMED.

Transposer cette méthodologie vers des applications concrètes sur desancements en production relevant de ce besoin.

Etre capable de conduire un groupe de travail SMED.

**Méthode pédagogique**

Exercices, échanges d'expériences, remise de documents pédagogiques..

**Public concerné**

Services de Production  
Services Annexes

**Pré requis**

Aucun

**Durée**

2 journées.

**Dates**

A définir avec l'entreprise

**Lieu**

Intra ou inter.

**Coût de la formation:**

Nous consulter suivant l'option intra ou inter.

**Formateur :**

Bertrand Hellouvy  
Consultant senior et formateur en organisation industrielle des industries du bois

**Préalable**

**SMED** signifie « *Single Minute Exchange Die* » que l'on peut traduire par « Changement d'outil en moins de 10mn ». Cette méthode a pour objectif la réduction des temps de changement de série, en appliquant une réflexion progressive qui va de l'organisation du poste à son automatisation.

Cycle de fabrication = Somme des temps opératoires + Somme des temps de changement de série.

Beaucoup d'entreprises ont du faire face à l'augmentation de leurs produits catalogue, la diminution des quantités lancées tout en respectant la qualité et les prix de marché. L'incidence des temps de changement de série peut avoir de graves conséquences sur les coûts. Pour ces entreprises il a fallu trouver des solutions, l'application de la méthode SMED répond à cette difficulté.

**PROGRAMME**

**1 – Approche du « Juste à Temps »**

Introduction  
La relation client – fournisseur interne  
Les gaspillages  
Le principe du « Juste à Temps »

**2 – La méthodologie SMED**

Identifier  
Séparer  
Convertir  
Réduire.

**3 – Exemples d'applications**

Présentation de différentes applications réelles.

**4 – Conduire une étude SMED**

Déclinaison d'une méthodologie développée dans le cadre d'un projet d'amélioration de l'efficacité.  
Les différentes étapes.  
Le groupe projet.  
Les différents intervenants.  
Impact sur la productivité.

**Nota :**

Toutes nos actions de formation sont personnalisées aux réels besoins de l'entreprise, le programme peut-être modulable et adaptable à vos objectifs.