



## **CURSO DE CAMBIOS RÁPIDOS (SMED)**

Duración 16 Horas

### **OBJETIVO GENERAL:**

Al finalizar el curso el participante estará preparado y habilitado a través de prácticas, en la aplicación de los métodos de cambios y preparaciones rápidas para lograr los niveles de respuesta requeridos por los clientes justo a tiempo.

### **DIRIGIDO A**

Personal de empresas de manufactura responsables de participar en programas para lograr niveles de servicio justo a tiempo, requeridos hoy en día por los clientes.

### **BENEFICIOS**

1. Minimizar los tiempos de preparación cuando se cambia de modelo de productos.
2. Minimizar los tiempos de ajuste cuando ocurren fallas en las máquinas.
3. Contribuir a mejorar la imagen con el cliente al entregarle productos en un esquema justo a tiempo y en las mezclas requeridas.
4. Mejorar el compromiso del personal involucrado en la manufactura a través de la implantación de sus sugerencias y dándole reconocimiento.



## **CONTENIDO**

1. INTRODUCCIÓN
  - 1.1 ¿Qué es el SMED?
  - 1.2 Beneficios e implicaciones
  
2. OPERACIONES DE PREPARACIÓN Y AJUSTE
  - 2.1 Preparaciones y ajustes
  - 2.2 Filmación de las situaciones actuales
  - 2.3 Mapeo del proceso de la situación actual
  - 2.4 Identificación de operaciones internas
  - 2.5 Identificación de operaciones externas
  
3. CONVERSIÓN DE OPERACIONES INTERNAS EN EXTERNAS
  - 3.1 Integración de equipos de trabajo y Kaizen
  - 3.2 Evento Kaizen para conversión de operaciones
  - 3.3 Verificación de la mejora
  - 3.4 Reconocimiento a los equipos de trabajo
  
4. ESTANDARIZACIÓN
  - 4.1 Nuevos procedimientos e instructivos
  - 4.2 Entrenamiento
  - 4.3 Integración al sistema de calidad