

Mapeo de la Cadena de Valor (VSM)

Dirigido a: Público en General

Duración del curso: 8 horas

Lugar de impartición: CIMAT-Aguascalientes

Requisitos previos: Tener conocimientos en diagramas de proceso, mapeo de proceso, métodos estadísticos, herramientas básicas para la calidad, microsoft Excel, minitab o statgraphics K26.



CIMAT

Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.

Temario:

1. Value Stream Mapping – VSM – Como herramienta Lean

1.1 La cadena de valor en procesos productivos, transaccionales y de servicios

2. Mapas de procesos

2.1 Análisis de valor en un proceso

2.2 Objetivos del VSM

2.3 Proceso de creación de un VSM

2.4 El VSM del proceso actual

3. Fuentes de desperdicio

3.1 Flujo de información

3.2 Flujo de materiales

4. Mediciones aplicadas al VSM

4.1 Definición y priorización de acciones de mejoramiento del proceso

4.2 Integración del VSM en el proceso DMAIC

4.3 El VSM del proceso mejorado o futuro