



MCG de México

Curso: Gestión de la metodología de las 4M

Incluye:

- ✓ Memorias del curso digitales
- ✓ Bolígrafo
- ✓ Reconocimiento con valor curricular
- ✓ Constancia de habilidades laborales DC-3 (STPS)
- ✓ 6 meses de asesoría por email o WhatsApp sin costo
- ✓ Garantía de satisfacción: Si el curso no es de su agrado, le devolvemos su dinero

Duración: 16 horas

Instructor: Con más de 25 años de experiencia en metodologías de Ishikawa y las 4M como herramienta de mejora y solución de problemas.

Objetivo: Al finalizar el curso, el participante será capaz de definir estrategias de mejora y refuerzo para evitar reincidencia de no conformidades y prevenir su impacto a través de acciones correctivas permanentes y evitar reincidencias a través de lecciones aprendidas.

Requisitos del participante: Laptop

Dirigido a:

- Analistas, diseñadores e ingenieros de procesos y calidad
- Personal de las áreas de Calidad y mejora continua

Temario general.

1. Introducción a la metodología de las 4M

- Antecedentes
- Historia
- Marco de referencia
- ¿Qué es el método de las 4M?
- ¿Qué es control de los procesos basado en requerimientos ISO 9001 e IATF?
- Gestión de las 4M
- Mejora continua para control de los procesos

2. Control de los procesos a través de las 4M

- Alcance de las 4M en un proceso
- Beneficios
- Las 4Mg en el control de los procesos
- Cambios en las 4 Ms planeados y no planeados



MCG de México

3. Cambios en el control en las 4 M´s

- ¿Por qué es necesario un cambio en el control?
- ¿Qué es un cambio en la gestión?
- Beneficios en calidad
- Beneficios en costos
- Requisitos de IATF

4. Requerimientos de 4 M´s alineados a IATF

- Sistema de administración visual
- Planes de cambios escalación y validación
- Inmediata contención
- No conformes por cambios
- Información y recolección de datos almacenados
- QRQC uso y seguimiento diario
- Líder para control de cambios

5. Criterios de auditoría y aplicación de las 4 M´s en el control

- Requerimientos para el estándar consistente con IATF
- Cambios y puntos verificados
- Puntos de control registrados en tableros para información visual
- Cambios e información adecuada de los cambios
- Contenido de cambios y puntos a evaluar
- Calidad del producto
- Confirmación de control de calidad del producto
- Resultados de cambios y puntos evaluados
- 10 pasos para implementar 4 M´s en organizaciones tear 1

6. 10 pasos para implementar una metodología 4 M´s robusta

- Ciclo de implementación
- Plan de trabajo de acuerdo con BPM
- Levantamiento de procesos (Modelo As-Is)
- Datos y reglas de negocio
- Roles
- Tiempos de ejecución de actividades
- Documentación del proceso
- Reglas de negocio



MCG de México

7. Guía para la implementación de las 4 M´s

- Entrenamiento
- Cambios planeados
- Cambios no planeados
- Implementación
- Ejemplos de cambios

8. Conclusiones de metodología 4 M´s

Metodología: 40% teoría – 60 % ejercicios prácticos