

CORE TOOLS



CORE TOOLS

Que son las Core Tools:

Son un grupo de herramientas y un método estructurado para definir y establecer las etapas necesarias para asegurar que un producto satisface al consumidor. La meta de la planeación de calidad del producto es facilitar la comunicación entre todos los involucrados para asegurar que todas las etapas requeridas sean completadas a tiempo.



CORE TOOLS

Temario

Módulo 1 Control Estadístico del Proceso (SPC) (segunda edición)

- 1.1.- Requerimientos Normativos.
- 1.2.- Definición.
- 1.3.- Beneficios.
- 1.4.- Variables.
- 1.5.- 7 Herramientas de SPC.
- 1.6.- Gráficos de Control.
- 1.7.- Capacidad del Proceso.
- 1.8.- Mejoramiento Continuo.

Módulo 2 Análisis del Sistema de Medición (MSA) (cuarta edición)

- 2.1.- Requerimientos.
- 2.2.- Definición
- 2.3.- Beneficios.
- 2.4.- Errores de Medida
- 2.5.- Criterios de aceptación.
- 2.6.- R&R Variables.
- 2.7.- R&R Atributos.

Módulo 3 Análisis del Modo y Efecto de Falla (AMEF) (cuarta edición) y AMEF VDA (primera edición)

- 3.1.- Introducción.
- 3.2.- Objetivo.
- 3.3.- Enfoque a procesos.
- 3.4.- Análisis de AMEF diseño.
- 3.5.- Análisis de AMEF de proceso.
- 3.6.- Responsabilidad de la dirección.

Módulo 4 Plan de Control (cuarta edición)

Temas

- 4.1.- Alcance, Definición y propósito.
- 4.2.- Requerimientos normativos.
- 4.3.- Beneficios.
- 4.4.- Metodología.

Módulo 5 Planeación Avanzada de la Calidad del Producto APQP (Segunda edición)

Temas

- 5.1.- Introducción.
- 5.2.- Beneficios.
- 5.3.- Metodología.
- 5.4.- Planeación y Definición.
- 5.5.- Diseño y Desarrollo del Producto.
- 5.6.- Diseño y Desarrollo del Proceso.
- 5.7.- Validación del Producto y del Proceso.
- 5.8.- Retroalimentación, Evaluación y Acciones Correctivas

Módulo 6 Proceso de Aprobación de Partes para Producción (cuarta edición)

Temas

- 6.1.- Requerimientos.
- 6.2.- Documentos de cualquier cambio de ingeniería autorizado.
- 6.3.- Diagramas de flujo del proceso.
- 6.4.- Registro de resultados de pruebas de funcionamiento.
- 6.5.- Estudios iniciales de proceso.
- 6.6.- Índices de calidad.
- 6.7.- Estudios de término corto.
- 6.8.- Criterios de aceptación para estudios iniciales.
- 6.9.- Procesos inestables.
- 6.10.- Garantía de Partes de Sumisión (PSW).
- 6.11.- Peso de la parte (masa).
- 6.12.- Reporte de Aprobación de Apariencia (AAR).
- 6.13.- Muestras.
- 6.14.- Ayudas de verificación.
- 6.15.- Requerimientos específicos del cliente.



Desarrollo del evento

El evento se desarrolla en un total de 24 horas, en sesiones sabatinas vía Online. Iniciando el día sábado se consideran dinámicas por herramienta que ayudan a reforzar el conocimiento teórico.

Consideraciones:

- * El equipo profesional involucrado en la consultoría estará compuesto por expertos.
- * **Se entrega DC-3 de la STPS y Certificado de participación por parte de Dex México.**
- * Se extiende un servicio extra de 2 meses de asistencia vía e-mail.
- * Se entrega material del curso a cada participante.
- * Se pide el 100% de anticipo antes del inicio del evento.

INVERSIÓN		
EVENTO	DURACIÓN	COSTO X Participante
Core Tools	24 Horas	\$5,000.00 MN+IVA

Para cualquier duda o comentario estamos a sus órdenes.

ventas@dexmexico.com
info@dexmexico.com

www.dexmexico.com

