

TRANSICIÓN AMEF DE PROCESO AIAG-VDA 2019

PRESENTE

De acuerdo a lo solicitado me permito presentarle la propuesta de entrenamiento para la transición del AMEF 4ta Edición AIAG a la nueva versión del AMEF AIAG – VDA 2019. Con ello se busca:

- Conocer e identificar los principales cambios en la nueva versión.
- Desarrollar la estrategia para la transición.
- Aprender a desarrollar el AMEF con la nueva estructura.
- La eliminación de los modos de fallas potenciales.
- Ahorros de los costos de reparaciones, las pruebas repetitivas y el tiempo de paro.
- Detectar fallas en donde son necesarias características de auto corrección o de leve protección.
- Identificar los modos de fallas conocidos y potenciales que de otra manera podrían pasar desapercibidos.
- Detectar fallas primarias, pero a menudo mínimas, que pueden causar ciertas fallas secundarias.
- Proporcionar un punto de visto fresco en la comprensión de las funciones de un sistema.



Por lo siguiente nos permitimos presentarle los temarios y las propuestas de entrenamiento que se adaptan a sus necesidades, basados en la nueva revisión del Manual de AMEF AIAG & VDA 1er Edición 2019:

Transición AMEF de Proceso AIAG – VDA 2019

Temario que está basado en una metodología de instrucción que parte del entrenamiento presencial, utilizando diferentes técnicas de aprendizaje como role play, mesa redonda, debate, reconocimiento personal, video, entre otras.

DURACIÓN: 16HRS



Objetivos:

- Desarrollar la estrategia para una adecuada transición.
- Identificar las posibles fallas en un proceso con la nueva estructura del AMEF.
- Documentar y dar seguimiento a las acciones tomadas para reducir la probabilidad de falla de acuerdo a los nuevos criterios
- Reducir costos por desperdicio de tiempo y retrabajos. - Incrementar la satisfacción del cliente.

Dirigido a:

- Personal operativo.
- Mandos medios.

Al concluir el curso:

- El participante será capaz de identificar y evaluar los efectos de cada falla que pudiera suceder.
- El participante podrá identificar las causas de una falla.
- El participante detectará oportunidades para iniciar proyectos de mejora.
- El participante generará controles para detectar y evaluar fallas.



Transición AMEF de Proceso AIAG – VDA 2019

Módulo 1: Introducción a el nuevo Manual de AMEF AIAG – VDA 2019.

Entender los principales cambios del manual, para que sirve la herramienta y como se utiliza.

- a) Definición de AMEF.
- b) ¿Para qué implementar AMEF?.
- c) Principales Cambios del AMEF en la versión 2019.
- d) Estrategia para la Transición.
- e) Tipos de AMEF.

Módulo 2: Implementación del AMEF de Proceso.

Conocer las diferentes etapas de la implementación del AMEF de Proceso.

- a) Paso 1: Planeación y Preparación.
- b) Paso 2: Análisis de estructura.
- c) Paso 3: Análisis de función.
- d) Paso 4: Análisis de fallas.
 - I. Vinculación entre AMEF de Diseño y AMEF de Proceso
- e) Paso 6: Optimización.
- f) Paso 7: Documentación de resultados.

Transición AMEF de Proceso AIAG – VDA 2019

Módulo 3: Ejemplos prácticos de AMEF.

Aprender a realizar la transición del AMEF en un ejemplo práctico de la organización.

- a) Ejemplo de construcción de AMEF.
- b) Caso - Práctico dentro de la empresa.

NUESTRA PROMESA DE VALOR:

- Nuestra garantía de Calidad es alcanzar las metas establecidas en de la mano con nuestro cliente, no solo impartimos capacitaciones, **nos aseguramos de que el cambio se implemente**
- **Tenemos más de 450 cursos** desarrollados en los ámbitos más importantes de las empresas industriales y corporativas
- Contamos con un pool de **más de 100 instructores** expertos a nivel nacional
- Nuestro proceso de atención a clientes está basado en la **metodología DMAIC y PDCA de Lean Six Sigma**
- **Nuestros cursos pueden ser** presenciales, virtual en vivo o bien en nuestra plataforma de aprendizaje WINGS
- Cada uno de nuestros cursos se desarrolla **específicamente de acuerdo al requerimiento de nuestro cliente**
- Nuestra política de reclutamiento y evaluación de instructores nos permite seleccionar solo a los mejores y respaldarlos con la calidad de nuestra metodología



EXPERTOS
GENERANDO
SOLUCIONES

Querétaro

Milenio 3 C.P.
76060, Querétaro
+52(442)926-7021

CDMX

Plaza Carso
Lago Zurich 219 Torre 2 Piso 12 Int. "A"
Col. Ampliación Granada Del. Miguel
Hidalgo, CDMX C.P. 11529
+52 1 (55) 84 38 02 40
Extensión: 421 8240

Guadalajara

Torre Skalia
Av. Empresarios #135
Piso 7 Col. Puerta de
Hierro, Zapopan Jalisco
C.P. 45116
+52 1 (33) 88 52 07 19

Monterrey

Torre Avalanz
Batalión de San Patricio
109 Sur. Col. Valle
Oriente. San Pedro Garza.
Garcia, N.L. C.P. 66260
+52 1 (81) 5000-9203