

AMEF en acción: gestión proactiva de riesgos y mejora continua



Módulo 1

Características del proceso que puede analizarse con esta herramienta

- Factores de éxito en la selección del proceso



Módulo 2

Integrando al equipo de trabajo

- Definiciones de roles y responsabilidades



Módulo 3

Elaborar el mapa de proceso actual

- Delimitar el inicio y el fin del proceso.
- Diagrama de flujo de procesos



Módulo 4

Diseño de la herramienta para documentar el AMEF

- Aspectos que debo considerar al seleccionar una herramienta de AMEF.
- Criterios de severidad, ocurrencia y detectabilidad.



Módulo 5

Empezar el análisis: identificar los modos de cada actividad

- Consejos para una identificación efectiva de modos de falla.
- Errores comunes al establecer los modos de falla.
- Prevención de errores.



Módulo 6

Identificar el efecto(s) inmediato (s)

- ¿Cómo podemos identificar los efectos del modo de falla?
- Clasificación de los efectos del modo de falla.

AMEF en acción: gestión proactiva de riesgos y mejora continua



Módulo 7

Identificar la(s) causa(s) de cada modo de falla

- Identificando la causa de modo falla.
- Causas para un modo de falla-
- ¿Por qué es importante identificar las causas?



Módulo 8

Identificar los controles para prevenir o detectar cada causa

- Definiciones de roles y responsabilidades



Módulo 9

Uso de criterios de severidad, ocurrencia y detectabilidad para el cálculo del número de prioridad

- Delimitar el inicio y el fin del proceso.
- Diagrama de flujo de procesos



Módulo 10

Desarrollo e implementación de acciones-seguimiento

- ¿Cómo realizar un seguimiento de las acciones programadas?
- Errores frecuentes en el seguimiento.



Módulo 11

Reevaluar los NPR, una vez implementadas las acciones

- ¿Cómo realizar el cálculo del nuevo NPR?