

**CURSO PRESENCIAL - SECCIONAL ANTIOQUIA**

# ANÁLISIS DE MODOS Y EFECTOS DE FALLA Y CRITICIDAD

**2024**

## PROGRAMA ACADÉMICO

- **Revisión de la norma ISO 14224 y de conceptos asociados al análisis de modos y efectos de falla y mantenimiento centrado en confiabilidad**
- **Matriz de riesgos**
- **Metodología FMEA**
  1. Ejercicio práctico
  2. Identificación de un sistema
  3. Identificación de los modos de fallas
  4. Definición de las tareas de mantenimiento



**29 DE FEBRERO Y 01 DE MARZO**

**INTENSIDAD 16 HORAS  
8:00 A.M. - 5:00 P.M.**

## PÚBLICO OBJETIVO

- Profesionales en ingeniería y responsables de los procesos operacionales de las empresas. Gerentes y administradores que quieran reducir la presencia de eventos no deseados o fallas en sus compañías

## VALOR AGREGADO

- Realizar ejercicios de manera presencial permite la discusión y complemento requerido para reforzar el conocimiento, esto se realizará usando herramientas y ejemplos de equipos genéricos que son usados en nuestras plantas.
- Finalmente, a los participantes que deseen, se les realizará una evaluación gratuita de los modos de falla presentados en sus últimos dos años en sus plantas, con el análisis de estos y priorización para toma de decisiones.

## OBJETIVO

Mediante una herramienta probada y usada en todo el mundo podremos trazar un mejor rumbo para el área de mantenimiento y perfeccionar nuestra estrategia para conseguir el máximo retorno posible de las inversiones de mantenimiento

## INTENSIDAD HORARIA 16 HORAS

AFILIADOS:

**\$1'750.000 + IVA**

NO AFILIADOS:

**\$2'150.000 + IVA**

## INSTRUCTORA: AILEEN DIANE PUSEY

Ingeniera electrónica con especialización en gerencia y evaluación de proyectos y maestría en ingeniería industrial; además de algunos estudios en ciencia de datos.

Más de 25 años de ejercicio profesional con aplicación en diferentes industrias, como: de dispositivos electrónicos, de bebidas, de plástico y petróleo y gas.

Certificada como auditora en sistemas integrados de gestión (ICONTEC) y como profesional competente en gestión de activos y confiabilidad (IAM)

Líneas de actuación: gestión de activos, confiabilidad, control y seguridad de procesos.



REQUISITOS PARA ACCEDER A DESCUENTO	TÉRMINOS Y CONDICIONES	2024:	FORMAS DE PAGO:
<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Acreditar ser <b>AFILIADO</b> para el respectivo descuento.</li> <li>2. Acreditar mínimo dos (2) meses como <b>AFILIADO</b>.</li> <li>3. No existe descuento posterior al inicio del curso.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. La inscripción deber hacerse antes de iniciar el curso.</li> <li>2. El valor incluye: ingreso plataformas E-learning, material de estudio y <b>certificado digital</b> de asistencia.</li> <li>3. Cumplir con el 85% de asistencia para obtener certificado de asistencia.</li> <li>4. Iniciado el curso no habrá reembolsos. Se acepta otra persona en reemplazo.</li> </ul>	<p><b>INTENSIDAD HORARIA 16 HORAS</b></p> <p>8:00 a.m. a 5:00 p.m.</p>	<p>Efectivo o cheque Pago en línea A través de la tienda virtual de ACIEM: <b>www.tienda.aciem.org</b></p>
		<p><b>INFORMACIÓN ADICIONAL</b></p> <p>Educación Continuada 601 2367713/14 - aciemeducon@cablenet.co Carrera 48 No 25AA sur - 70 Zona 2 Complex Las Vegas Oficina 516 Envigado - Antioquia • www.aciem.org</p>	

¡Síguenos en nuestras Redes Sociales!

