

**CURSO PRESENCIAL - MEDELLÍN**

# **ESTRATEGIAS PARA LOGRAR OPERACIONES DE PLANTA SIN FALLAS**

**(ESTRATEGIA R.C.A. DE MÚLTIPLES NIVELES)**

## **PROGRAMA ACADÉMICO**

- **Introducción y nivelación de conceptos en RCA.**
- **Metodologías de RCA ventajas y desventajas.**
- **Creando el proceso de RCA. Recopilación y análisis de datos.**
- **Herramientas y técnicas para la toma de decisiones en el RCA.**
- **Creación, selección, implementación y seguimiento del análisis de fallas a nivel organizacional.**
- **Casos de estudio.**



**23** **AL** **24** **DE** **OCTUBRE**

## 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

Se desarrollará en clases magistrales en línea, donde se abordarán los siguientes puntos:

- Introducción y nivelación de conceptos en RCA.
- Metodologías de RCA ventajas y desventajas.
- Creando el proceso de RCA. Recopilación y análisis de datos.
- Herramientas y técnicas para la toma de decisiones en el RCA.
- Creación, selección, implementación y seguimiento del análisis de fallas a nivel organizacional.
- Casos de estudio.
- Conclusiones y cierre.

## OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

- Conocer las metodologías de RCA identificando cuándo y cómo aplicar cada método.
- Desarrollar habilidades de resolución de problemas, identificando las causas raíz con precisión y eficiencia
- Mejorar la toma de decisiones de manera informada y basadas en datos al utilizar RCA
- Crear un mecanismo de trabajo en equipo a nivel organizacional, empleando límites de acuerdo al nivel operacional y el alcance de los distintos procesos.

## INSTRUCTOR: CESAR MONTERROZA

Ingeniero en Mecatrónica, especialista en Gerencia del Mantenimiento y MBA (en curso) de la Universidad EAFIT, certificado como Gestor de Mantenimiento y Confiabilidad (CGMC) por ACIEM y PGAM Senior por Mantonline. Con más de diez años de experiencia en mantenimiento, se ha desempeñado como profesional en el sector de servicios, consultoría y outsourcing. Como director ha logrado construir equipos de trabajo en más de veinte empresas aplicando con dichos equipos, técnicas de Confiabilidad en las plantas industriales. Como consultor ha desarrollado modelos de confiabilidad para el sector petrolero, así como auditorías y diagnósticos en gestión de activos.

## INTENSIDAD HORARIA 16 HORAS

AFILIADOS:

**\$1'750.000 + IVA**

NO AFILIADOS:

**\$2'150.000 + IVA**

REQUISITOS PARA ACCEDER A DESCUENTO	TÉRMINOS Y CONDICIONES		2023:	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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. En caso de existir diferencia en el valor de inscripción se deberá cancelar antes del curso.</li> <li>2. Por motivos de fuerza mayor, <b>ACIEM</b> se reserva el derecho de cambiar a los conferencistas del curso</li> <li>3. Se prohíbe grabación parcial o total de audio y/o video del curso</li> <li>4. Se requiere computador personal.</li> </ul>	<p><b>INTENSIDAD HORARIA 16 HORAS</b></p> <p>8:00 a.m. a 6:00 p.m.</p>	<p>Efectivo o cheque Pago en línea A través de la tienda virtual de ACIEM: <a href="http://www.tienda.aciem.org">www.tienda.aciem.org</a></p>
<b>INFORMACIÓN ADICIONAL</b>				
Educación Continuada 2367713/14 - <a href="mailto:aciemeducon@cablenet.co">aciemeducon@cablenet.co</a> <b>SEDE:</b> Centro de Convenciones ACIEM. Calle 70 No. 9-10, Bogotá, D.C. <a href="http://www.aciem.org">www.aciem.org</a>				

¡Síguenos en nuestras  
Redes Sociales!

