

# Confiabilidad Operacional como Estrategia de Negocio: Justificación Financiera & Beneficios



Una oportunidad para la actualización de conocimientos y el pensamiento estratégico y financiero de la confiabilidad operacional, que te permitirá obtener una comprensión profunda del contexto actual del negocio, enfocar estrategias eficaces e implementar procesos de cambio efectivos, proporcionándote metodologías como RCM - RCA - RBI para optimizar la eficiencia en la gestión global de los activos, potenciar tus habilidades de liderazgo a través de la confiabilidad humana y transformar tu organización para enfrentar nuevos desafíos que necesita un gerente o profesional Senior para implementar y sostener una estrategia de confiabilidad operacional.

## OBJETIVOS

Obtener una visión profunda del contexto actual de la confiabilidad y su impacto en el EBIT.

Incorporar las últimas tendencias de gestión de la confiabilidad en la empresa.

Conectar las herramientas de confiabilidad con el negocio

Mejorar las capacidades de liderazgo a través de la confiabilidad humana.

Demostración de los beneficios financieros de los proyectos de confiabilidad del equipo.

Perfeccionar habilidades de comunicación y Networking.

## PROGRAMA

### Confiabilidad Operacional

Analizar el entorno para desarrollar una visión global y adaptando tu modelo de negocio en función de las oportunidades.

- Justificación técnica y económica para la implementación de técnicas y herramientas de confiabilidad (RCM-RCA-RBI) y su impacto en el negocio.

- Analiza los requerimientos de valor de los distintos stakeholders en la organización y su conexión con la confiabilidad operacional.

- Calculo de OEE (Overall Equipment Effectiveness), su impacto en el rendimiento técnico y económico de los activos a través del ROCE "Retorno sobre Capital empleado"

### Confiabilidad desde el Diseño

Estrategias de Ciclo de vida de los activos (Capex & Opex), Demostración de los beneficios financieros de los proyectos de confiabilidad del equipo.

### Confiabilidad del Equipo

- Conectar los Indicadores Técnicos (TMEF - TPPR - TPPF - Confiabilidad y Disponibilidad) con los Indicadores Económicos EBIT - ROI - ROA - ROE a través de Balance Scorecard.

- Calculo del costo de mantenimiento anual como % del valor de los activos (RAV)

### Confiabilidad Humana

Maximiza tu capacidad de liderazgo y habilidades directivas para enfrentarte con éxito a los desafíos y convertirte en un líder transformador.

- Desarrolla una cultura organizativa que genere compromiso y Potencia tus habilidades de comunicación y negociación.
- Técnicas de Ingeniería de Confiabilidad y Riesgo aplicadas en el análisis de fallas humanas que provocan impacto en: la seguridad, el ambiente y las operaciones (Human Reliability Analysis: HRA)

## MATERIAL INCLUIDO



Libro: Modelos Mixtos de Confiabilidad, Luis Amendola, Ph.D.



USB con diapositivas, artículos y libros electrónicos

## DIRIGIDO A

Este curso de confiabilidad operacional como negocio está dirigido a miembros estratégicos y tácticos con responsabilidad en los aspectos estratégicos de sus organizaciones.

**DURACIÓN** 16 horas.

*¡La experiencia que tú necesitas!*