



Cátalogo de Cursos Técnicos 2017

Confiabilidad Operacional.

- W01 - Taller de Ingeniería de confiabilidad aplicada al mantenimiento Industrial. (24 horas)
- W02 - Taller de Ingeniería de Confiabilidad aplicada a sistemas de Seguridad Funcional. (24 horas)
- W03 - Taller de Ingeniería de Confiabilidad aplicada al análisis de fallas. (24 horas)
- W05 - Implementación y administración de programas integrales de Confiabilidad Operacional, Integridad Mecánica y Seguridad Funcional. (24 horas)
- C3.- Introducción al (RCM) Mantenimiento Centrado en la Confiabilidad. (24 horas)
- D01- Diplomado en Confiabilidad Operacional. (80 horas.)
 - Módulo 1 - Definiciones y conceptos básicos. (8 horas.)
 - Módulo 2 - Teoría Básica de Confiabilidad. 1ra. Parte.(8 horas)
 - Módulo 3 - Teoría Básica de Confiabilidad. 2da. Parte.(8 horas)
 - Módulo 4 - Monitoreo y análisis de condición de sistemas reparables. (8 horas)
 - Módulo 5 - Análisis de confiabilidad con la distribución Weibull. (8 horas).
 - Módulo 6 - Análisis de confiabilidad de configuraciones de Sistemas y análisis RAM. (8 horas)
 - Módulo 7 - Mantenibilidad de sistemas.
 - Módulo 8 – Aplicaciones de Ingeniería de confiabilidad en Seguridad Funcional. (8 horas).
 - Módulo 9 - El impacto económico de la confiabilidad operacional sobre los resultados financieros en una planta industrial. (8 horas)
 - Módulo 10 – Desarrollo de un modelo Integral de confiabilidad Operacional. (8 horas)