



## ***INFORME DE CURSO PRESENCIAL***

### **“Introducción al RCM (Reliability Centered Maintenance) Mantenimiento Centrado en Confiabilidad”**

*Realizado para EDENOR S.A.*

*Fecha: 14/08/2017*

Docente:

Ing. Gabriel A. Gaudino



## Destinatarios

Ingenieros, técnicos e idóneos involucrados en los procesos de coordinación, supervisión, ejecución y soporte del mantenimiento de activos de transmisión y distribución de energía eléctrica.

## Metodología-Carga horaria-Duración

Clase teórico-práctica

Duración: 9 horas académicas en una jornada.

Curso ad-honorem con vistas a que contraten los servicios del IAETES para la implementación de la técnica explicada.

## Contenidos conceptuales

- **Paradigmas tradicionales**
- **Los Grupos de Análisis**
- **El MCC-(Mantenimiento Centrado en Confiabilidad)**
  - El contexto operacional (Trabajo en Grupo)
  - 6 Preguntas
  - Proceso de aplicación del RCM
  - Las 7 preguntas del RCM
  - Los Patrones de Fallas
  - Funciones y Fallas Funcionales
  - Modos de Fallas y Consecuencias de las Fallas
  - Planilla de Información del RCM
  - Diagrama Lógico de Decisión
  - Planilla de Decisión del RCM
  - Ejemplos de aplicación en equipamiento de Transmisión & Distribución

## EVALUACIÓN DEL CURSO POR PARTE DE LOS ASISTENTES

Finalizado el curso cada asistente completó una Planilla de Evaluación de la Actividad que fue entregada a las autoridades de EDENOR.

**FOTOS TOMADAS DURANTE EL CURSO:**



## OBJETIVOS DE LA CAPACITACIÓN



Explicar la técnica RCM para futura contratación del IAETES para la implementación de dicha técnica en la Gerencia de Transmisión de EDENOR S.A.