



## CURSO DE CAPACITACION PRESENCIAL

### Bibliografía

- Electric Power Engineering - Handbook Editor in Chief y L.L. Grigsby Autores L.L.Grigsby y otros IEEE press 2001.
- Transformer Engineering - A Treatise on Theory, Operating and Application of Transformers - L.F Blume, A. Boyajin, G. Camilli, T. C. Lennox, S. Minneci, V.M. Montsinger. -2nd edition. año 1951.
- Técnica de la Alta Tensión - Arnold Roth Editorial Labor. año 1966.
- Transformadores para la Industria Eléctrica - Richard L. BEAM; Nicholas CHACKAN; Halrold MOORE; Eduard WENT. 2º edición 1966.
- Termodinámica de la Descomposición del Aceite Aislante IEEE Trans.1977. H. Shirai S. Shimoji T. Ishi. año 1977
- Manutensao de Transformadores em Líquido Isolante. Milai ILASCIL. Ed. Buscher Ltd. año 1983
- Guía de Mantenimiento de Transformadores. Myers - Kelly. Y. Parrish 2d ed. año 1988.
- IEC 60422 Guía de Supervisión de Aceites Aislantes Minerales en Equipamiento Eléctrico. año 2005.
- Norma IEC 60 599 Guía de Interpretación de Gases Disueltos y Libres en aceite Aislante. año 2005.
- Norma IEC 60076-7 ex 60354 Guía de Carga de Transformadores Sumergidos en aceite. año 2007.
- Norma IEC 60296 Especificación de aceite para Transformadores e Interruptores.
- Norma IEC 60076 1/ 3 .8 Transformadores de Potencia. año 2004.
- Norma IEEE. C.57.104.1991 Guía para la Interpretación de Gases Generados en Transformadores Sumergidos en Aceite. año 1991
- Norma IRAM 2323 Guía para la Evaluación de la Aislación Eléctrica. año 2000.
- Norma IRAM 2400 Aceite Minerales en Servicio. disc.
- Norma IEC 60812 Técnicas de Análisis de Confiabilidad procedimiento de Método de Falla FMEA. año 2006.
- Norma IEC 62025 Análisis por Árbol de Falla (FTA). año 2006.
- Norma IEC 60300 Guía de aplicación del Mantenimiento Basado en Confiabilidad (RCM). año 2006.



## Bibliografía

### BIBLIOGRAFÍA DE ACTUALIZACIÓN

- The DUVAL Triangle for LTCs, Alternative Fluids and Other Applications Doble Engineering Company 76<sup>o</sup> Annual Conference. año 2009
- Desarrollo y Experiencia de un Sistema de Monitoreo Térmico de Transformadores (elegido mejor trabajo Técnico) Autor Ing Fernando Marull X-ERLAC (C.I.G.R.E.). año 2003.
- Experiencia Sobre EL Sulfuro de Cobre Contaminante en los Transformadores XI-ERLAC (C.I.G.R.E.) Brasil COMITÉ A2 (transformadores 2005. Autores: Ing. F. Marull et al
- Experiencia en el secado del aislamiento de equipos aislados en papel-aceite usando un secador de zeolitas. XII-ERLAC (C.I.G.R.E.) 2007 Autores: Ing. F Marull et al
- Experiencia con tratamiento de Hot Oil Spray en descontaminación y reducción de descargas parciales en transformadores. XII-ERLAC (C.I.G.R.E.) 2007 Autores: Ing. F Marull et al
- Experiencia en la medición de la tang  $\delta$  de frecuencia variable en campo. XIII-ERLAC (C.I.G.R.E) 2009. Autores: Ing F Marull y Otros.
- “Análisis Técnico-Económico por Mejora en la Protección de Sobretensiones en Transformadores. XIII-ERLAC (C.I.G.R.E.) Autores: Dr W. Gutierrez; Ing. F. Marull; R. Sirabonián. 2009
- Plan para Revisiones de Diseño para el Alto-Voltaje. Profesor Dennis J Allan CIGRE Recife Brasil 2008.
- Estrategia de Gerenciamiento de Recursos para el Siglo 21. E. Rijin; G. Sanchis; P. Southwell Rev. ELECTRA Febrero 2010.