

D012- Puesta a tierra y protección contra descargas atmosféricas en sistemas de distribución

Objetivos Generales	Este curso ha establecido como objetivo principal que el participante maneje aspectos fundamentales el diseño de sistemas de puesta a tierra y protección contra descargas atmosféricas en sistemas de distribución de energía eléctrica.
Contenido	<p>El contenido de este curso contempla los siguientes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conceptos y definiciones • Estudios de resistividad en líneas de distribución • Modelos de cálculo de impedancia y resistencia de SPAT de distribución • Medición de impedancia y resistencia de SPAT de distribución • Minimización de la tasa de salida forzada de líneas debido a descargas atmosféricas
Dirigido a	Profesionales y técnicos que laboran en el diseño de sistemas de distribución eléctrica.
Duración	16 horas
Régimen	Presencial, 2 sesiones de 8 horas.
Nombre del Profesor	Paulo De Oliveira
Síntesis Curricular del docente	Ing. Electricista. MSc. en Ingeniería Eléctrica. PhD en Ingeniería. Profesor Titular del Departamento de Conversión de Energía de la Universidad Simón Bolívar