

## D010- Detección inteligente de pérdidas de energía técnicas y no-técnicas

<b>Objetivos Generales</b>	Este curso ha establecido como objetivo principal que el participante maneje aspectos fundamentales sobre la importancia de la detección de pérdidas de energía en un sistema eléctrico y formas óptimas de lograr una caracterización de las pérdidas técnicas y no-técnicas.
<b>Contenido</b>	El contenido de este curso contempla los siguientes aspectos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos y definiciones</li> <li>• Análisis de pérdidas técnicas</li> <li>• Inteligencia artificial para la detección de pérdidas</li> <li>• Recomendaciones internacionales: OLADE, IEA, etc.</li> </ul>
<b>Dirigido a</b>	Profesionales y técnicos que laboran en modelado de sistemas eléctricos y en la planificación del sector eléctrico de un ente rector, o para una empresa operadora.
<b>Duración</b>	16 horas
<b>Régimen</b>	Presencial, 2 sesiones de 8 horas.
<b>Nombre del Profesor</b>	Paulo De Oliveira
<b>Síntesis Curricular del docente</b>	Ing. Electricista. MSc. en Ingeniería Eléctrica. PhD en Ingeniería. Profesor Titular del Departamento de Conversión de Energía de la Universidad Simón Bolívar