

Resumen de la Unidad.



El software NEPLAN es una potente herramienta para el modelamiento, planificación y simulación de sistemas de potencia eléctricos. Proporciona herramientas para la solución de proyecto de ingeniería en las etapas de generación, transmisión y distribución de la energía eléctrica.

Tiene una estructura similar a los programas ofimáticos del mercado, por lo cual su curva de aprendizaje es corta, cuenta con menús desplegables, barra de herramientas y ventanas de trabajo fácilmente identificables. Como característica principal del software, se introduce el concepto de "variantes" que permiten generar diferentes escenarios de operación en un mismo proyecto.

Los desarrolladores del software han dispuesto de múltiples herramientas de soporte técnico, con el objeto de brindar al usuario una mejor experiencia en el desarrollo de las competencias, necesarias para llegar a un nivel de experticia adecuado para el desarrollo de proyectos de ingeniería a su cargo.

