

# Medición de impedancia de una antena

## Experimento 4

Los pasos a seguir para la realización de éste experimento con el uso de la herramienta de Prácticas de Laboratorio de UCNEC son:

1. Cargue una antena y edítela con los botones **Cargar Antena** y **Editar Antena** o vaya a **Simulación de Antenas** y edite todos los parámetros del archivo de entrada (fuente de voltaje, frecuencia, cargas, entre otras) y vuelva al laboratorio.
2. Configure un plano de tierra alternativo al espacio libre en **Editar Tierra**. Seleccione el plano de tierra Real e indique la conductividad y la constante dieléctrica.
3. Establezca el **Factor Distancia**.
4. Seleccione si desea ver o no la antena.
5. Seleccione la opción **Agregar Resultados**.
6. Si lo desea puede eliminar los datos de la tabla usando la opción **Eliminar Resultado** seleccionando previamente la línea a eliminar, o bien, utilice **Exportar Resultados** para generar el archivo de salida txt.
7. Repita desde el paso 3 de ser necesario.