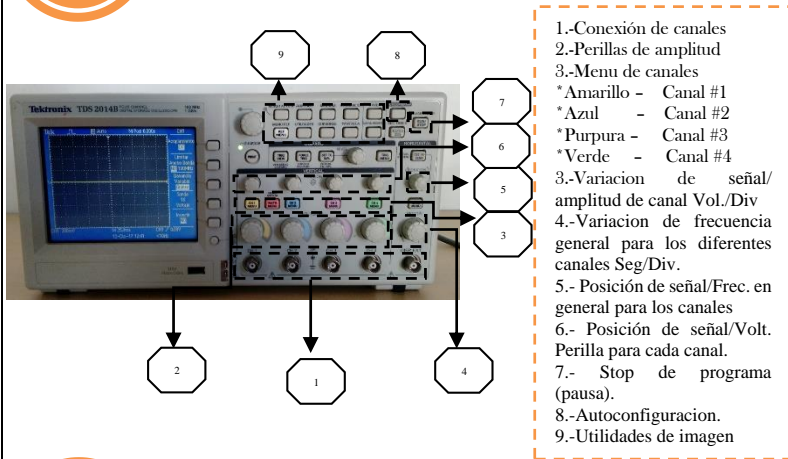




Guía de uso para Osciloscopio TDS 2014B

1 Introducción al panel frontal



2 Guía de conexión



Antes de encender el equipo es necesario conectarlo a la corriente eléctrica mediante el cable de alimentación AC. La ubicación del conector se encuentra en la parte posterior al instrumento.

3 Encendido del instrumento



Ya conectado el instrumento, se procede a encender la unidad utilizando el botón ubicado en la parte superior. Una vez pulsando el botón se inicializará el instrumento para su medición.

4 Selección de canal y prueba de puntas



Para utilizar el instrumento se utilizan puntas BNC, elegimos el canal, (en este caso el canal #1) y podemos ver la señal presionando la autoconfiguración.



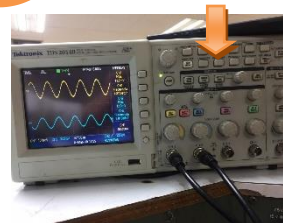
Para ver una señal de prueba existe un área de sonda 5v - 1kHz

5 Medición en Pantalla



Ya conectado el instrumento, y viendo una señal en el 3er botón superior marcado con la flecha se pueden ver las medidas del canal. (voltaje, Frecuencia, etc.)

6



Para ver un desfase de señales se presiona Cursores y se a conveniencia, si se quiere ver en voltaje o frecuencia.