

Variable
ID: samp_rate
Value: 32k

Variable
ID: my_var
Value: 11

WX GUI Slider
ID: freq
Label: Frequency
Default Value: 1k
Minimum: 0
Maximum: 16k
Converter: Float

Widget GUI para controlar la frecuencia generada

Signal Source
Sample Rate: 32k
Waveform: Cosine
Frequency: 1k
Amplitude: 1
Offset: 0

Sintetiza una onda senoidal

Throttle
Sample Rate: 32k

Regulará la velocidad a la que las muestras pasan a través de este bloque (estableciendo así la tasa a la que las muestras pasan por todo el diagrama de flujo)

WX GUI Scope Sink
Title: Scope Plot
Sample Rate: 32k
Trigger Mode: Auto
Y Axis Label: Counts

Widget GUI para trazar muestras en el dominio del tiempo

