

**Options**  
ID: top\_block  
Generate Options: WX GUI

**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

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

**Throttle**  
Sample Rate: 32k

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

Properties: Throttle

General Advanced Documentation

ID	blocks_throttle_0
Type	Float
Sample Rate	samp_rate
Vec Length	1
Ignore rx_rate tag	True

Velocidad en la que las muestras pasan a través de este bloque. ¡La cual viene a ser la misma que la velocidad de muestreo que se usa para DSP en los otros bloques!