

Options
ID: top_block
Generate Options: WX GUI

Variable
ID: samp_rate
Value: 24k

WX GUI Slider
ID: vol
Label: volumen
Default Value: 10
Minimum: 0
Maximum: 10
Converter: Float

WX GUI Slider
ID: tunf
Label: frecuencia portadora
Default Value: 87.5M
Minimum: 80M
Maximum: 462.765M
Converter: Float

WX GUI Slider
ID: gain
Label: ganancia
Default Value:
Minimum: 0
Maximum: 40
Converter: Floa

WX GUI Slider
ID: index_mod

WX GUI Notebook
ID: notebook

Variable
ID: variable
Value: 2M

Variable
ID: frecuenciach
Value: 87.5M

Variable
ID: audio
Value: 24k

Debe ser el mismo valor que la del bloque anterior.

Debe ser el mismo valor que la del bloque anterior.

Wav File Source
File: ...rlos/Descargas/T.wav
Repeat: Yes

Multiply Const
Constant: 5.9m

Low Pass Filter
Decimation: 1
Gain: 1
Sample Rate: 24k
Cutoff Freq: 7.5k
Transition Width: 1k
Window: Blackman
Beta: 6.76

FM Preemphasis
Sample Rate: 24k
Tau: 75u
High Corner Freq: -1

Properties: FM Preemphasis

General Advanced Documentation

ID analog_fm_preemph_0

Sample Rate samp_rate

Tau 75E-6

High Corner Freq -1

Aceptar Cancelar Aplicar

El bloque FM Preemphasis mantiene el ruido constante después de la modulación.