

CONFIGURACIÓN DE RUEDAS DE ATRIBUTOS. CONTROLADORAS CON ENCODERS.

Este tutorial muestra cómo configurar las ruedas de atributos en OsiMIDI, en el caso de que tengáis un controlador con encoders, como el BCF2000 o la Elation Midicon.

Otros controladores con encoders también pueden ser compatibles, el único requisito es que los encoders funcionen en modo relativo, y que envíen mensajes de tipo Control Change o Note On.

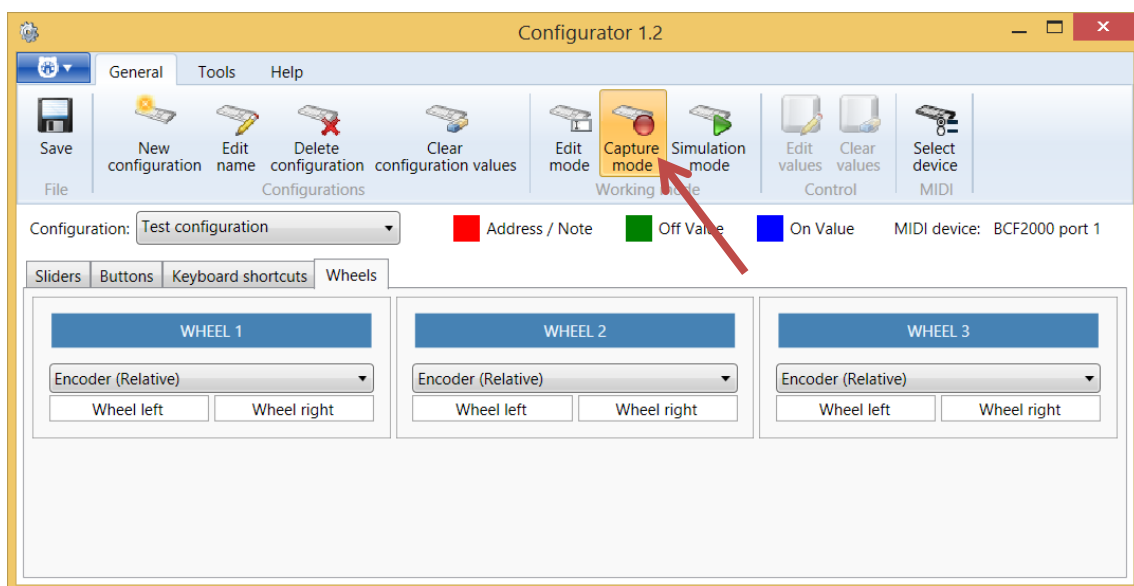
Para configurar los encoders sigue los siguientes pasos:

1. Si los encoders de tu controlador MIDI admiten distintas configuraciones, debes configurarlos para que funcionen en modo relativo, enviando mensajes de tipo Control Change o Note On.

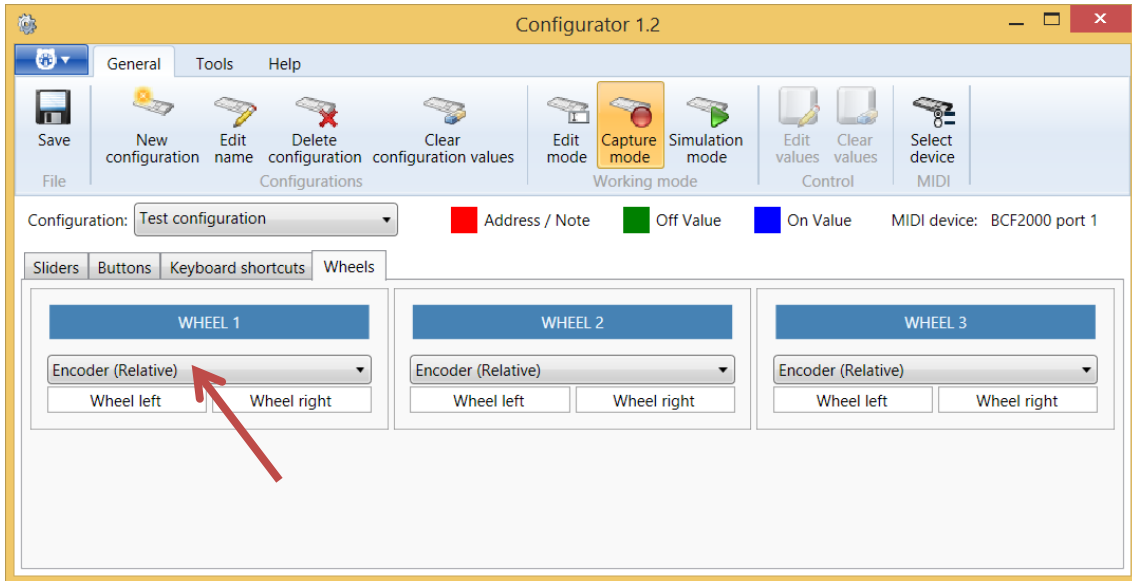
Por ejemplo, el controlador Elation Midicon funciona siempre en modo relativo con mensajes de tipo Note On. Si tenéis este controlador no es necesario que configuréis nada.

El controlador Behringer BCF2000 admite varios tipos de mensajes y modos de funcionamiento. Configura los encoders para que envíen mensajes Control Change (es el tipo de mensaje que tiene configurado por defecto), y selecciona el modo de funcionamiento "Relative 1" (por defecto los encoders están configurados en modo absoluto).

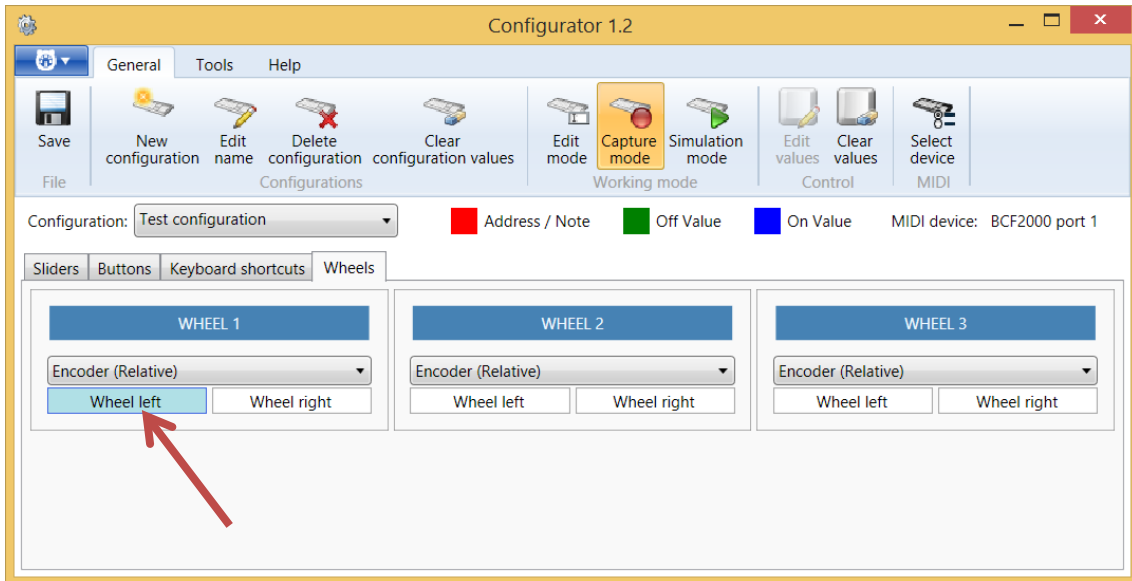
2. Abre el configurador de OsiMIDI, y activa el modo captura. En la pestaña "Ruedas", verás 3 bloques de controles, cada uno corresponde a una de las ruedas de Titan One. Vamos a configurar la primera rueda.



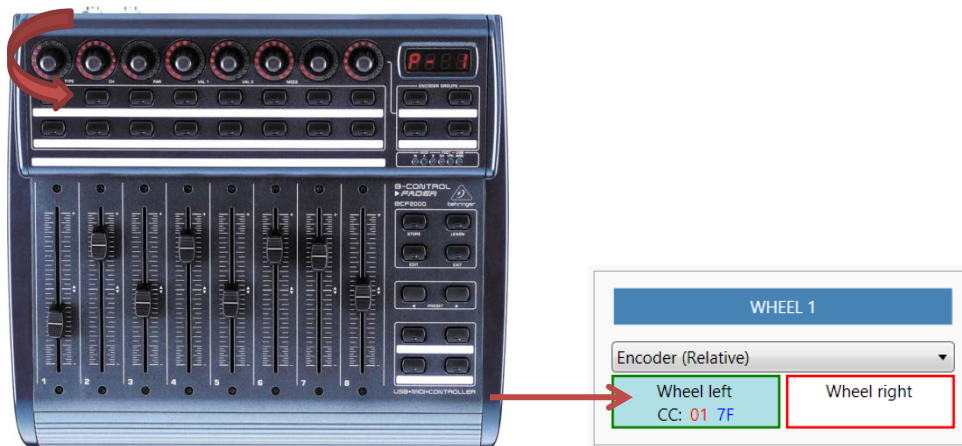
3. Dado que tienes un controlador con encoders, selecciona en el desplegable la opción "Encoder (Relative)", es la opción seleccionada por defecto.



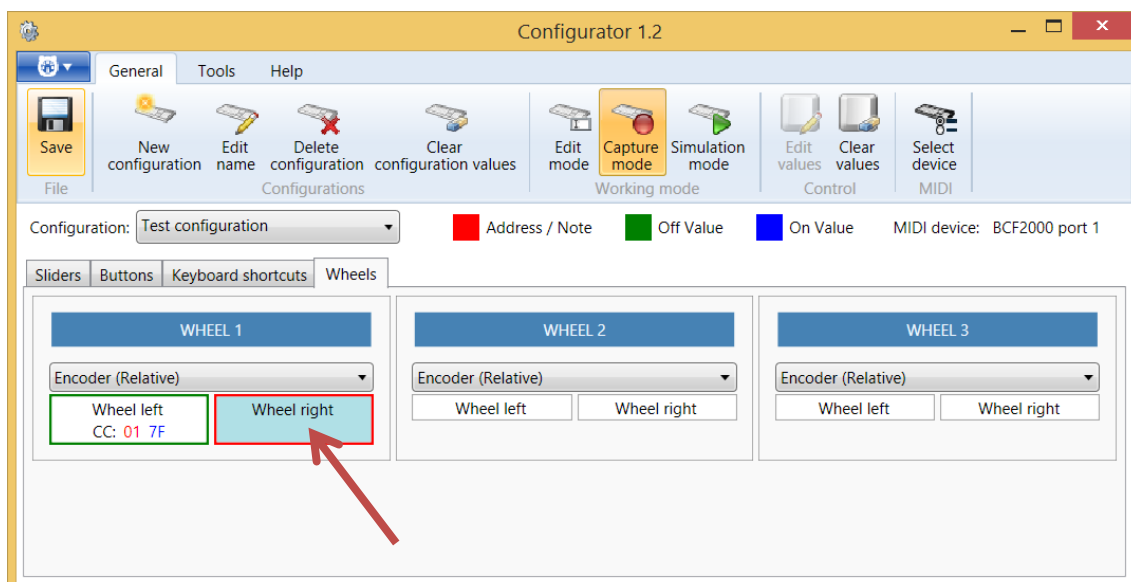
4. A continuación selecciona el botón “Wheel left”. Este botón sirve para configurar el mensaje que envía el controlador MIDI cuando el encoder gira hacia la izquierda.



5. Mueve el encoder en el controlador hacia la izquierda. El configurador de OsIMIDI configurará el mensaje que envía el controlador MIDI automáticamente.



6. Selecciona el botón “Wheel right”. Este botón sirve para configurar el mensaje que envía el controlador MIDI cuando el encoder gira hacia la derecha.



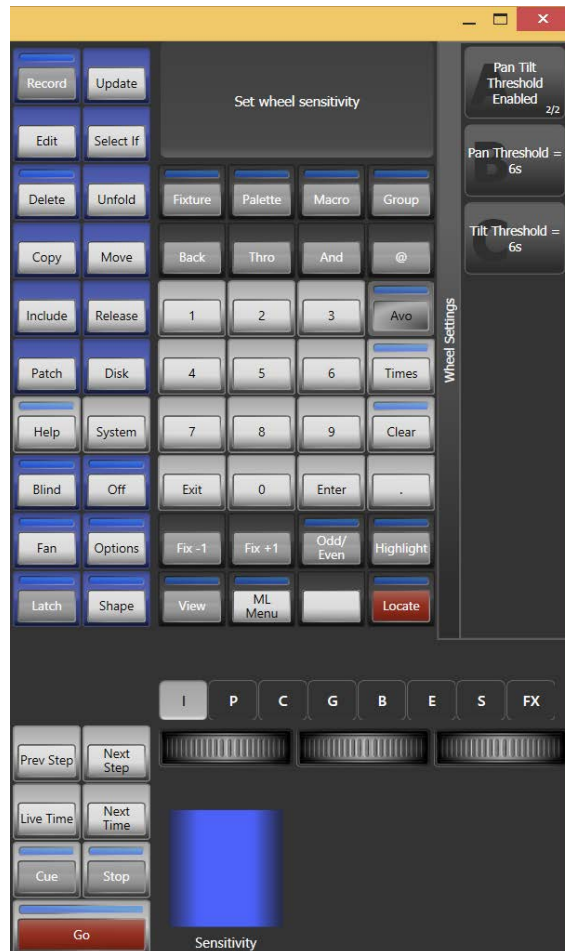
7. Mueve el encoder en el controlador MIDI hacia la derecha. El configurador de OsimIDI configurará el mensaje que envía el controlador MIDI automáticamente.



- Ya hemos configurado la primera rueda. Procedemos a configurar el resto de ruedas de forma análoga.

NOTA:

La velocidad a la que cambian los valores cuando giramos los encoders, la podemos configurar desde Titan One (Avo \ User Settings \ Wheels sensitivity).



No debemos olvidarnos nunca el botón Avo pulsado, ya que entonces las ruedas trabajarían siempre con muy alta sensibilidad.