AmSynth Sintetizador MIDI

amSynth es un software para GNU/Linux en tiempo real para la producción de audio digital.
Cuenta con muchas operaciones similares a las de los sintetizadores analógicos Moog Minimoog y Roland Juno-60, la personificación de los sintetizadores clásicos de los años 70.
Los dos osciladores principales de este sintetizador suave soportan cinco formas de onda cíclicas diferentes y una fuente de ruido con sincronización dura que presentan ondas sinusoidales, ondas de sierra/triángulo, ondas cuadradas y ondas aleatorias con forma ajustable.
La interfaz de usuario es muy atractiva y ofrece una navegación fácil de usar pero efectiva.
Si estás buscando sintetizadores analógicos clásicos de GNU/Linux que ofrezcan características modernas, entonces te sugiero que no te pierdas amSynth.

Características:

- amSynth viene con una sección de mezclador con una modulación de anillo robusta y cuenta con filtros de paso bajo de estilo analógico.
- El software es extremadamente rápido, gracias a su herencia C++ y a sus enfoques pragmáticos de diseño.
- Está preempaquetado con una extensa colección de presets y ofrece efectos como distorsión y reverberación out of the box.

Instalación

Abre un terminal y copia y pega las siguientes instrucciones:

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install amsynth
```

Conectar Teclado IMPACT GX61 con AmSynth

Bien vamos a tocar el teclado y "hacer música". Lo primero que hacemos es instalar algunos programas para que el teclado y el ordenador se conecten, uno de los programas es QjackCtl.
Con este programa podemos ver todos los aparatos MIDI conectados al ordenador y tambien ver todos los programas MIDI del ordenador y poder conectarlos con cables virtuales.

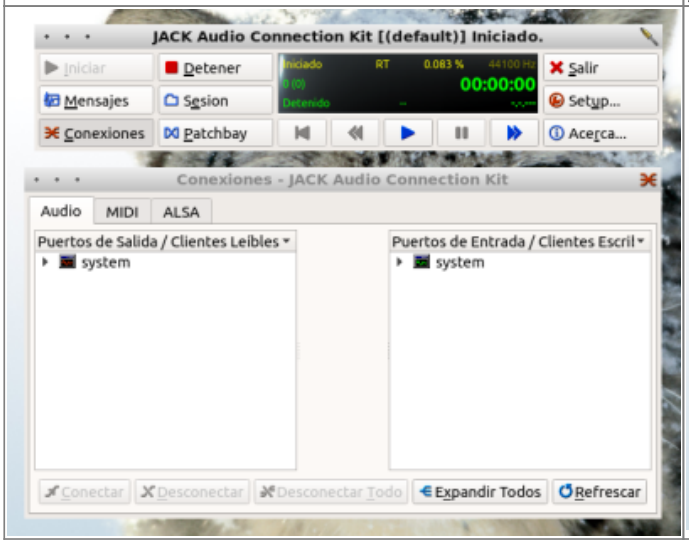
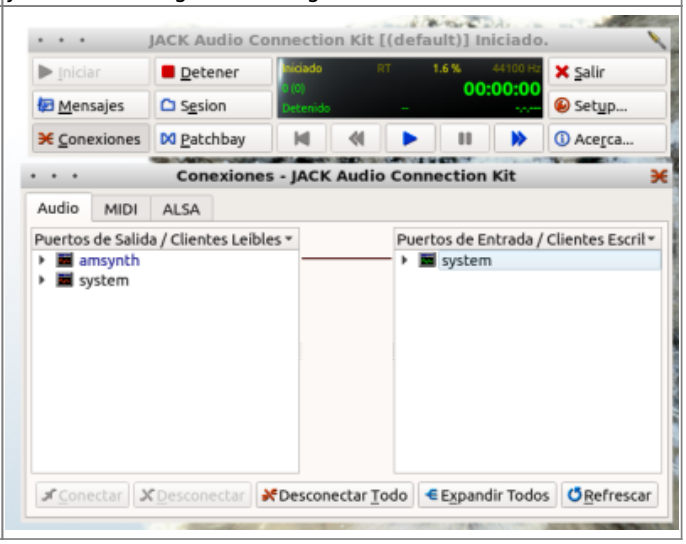
Instalacion de QjackCtl

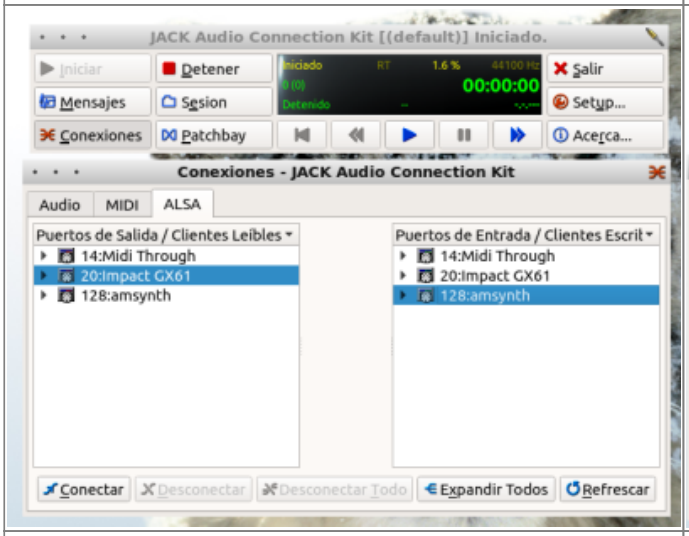
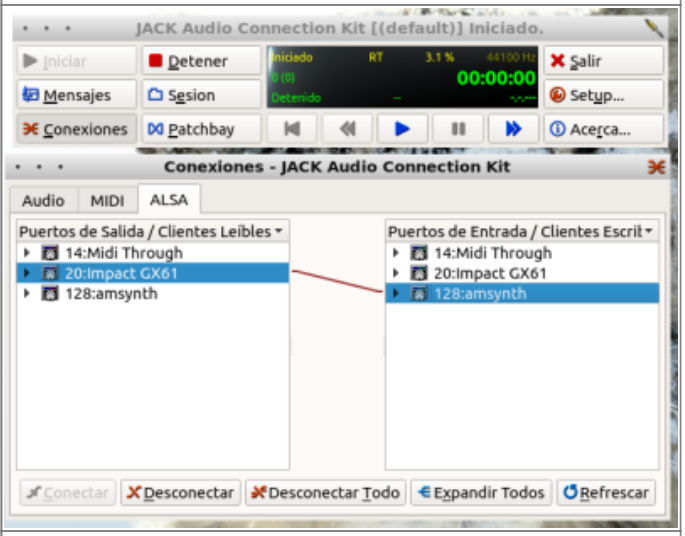
copia y pega en un terminal:

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install qjackctl
```

Cómo funciona el programa QJackCt

Tenemos que tener el teclado IMPACT G61 conectado al ordenador por el cable USB. y seguimos las siguientes instrucciones:

Primero lo lanzamos desde el menú y veremos la siguiente imagen:	**Segundo** lanzamos ahora AmSynth, y veremos la siguiente imagen:
	

Pulsamos en los botones de **Iniciar** y **Conexiones**	Vemos como **AmSynth** ya se ha conectado al sistema por un cable virtual, ahora tenemos que pulsar en la pestaña **ALSA**
Tercero Después de pulsar la pestaña **ALSA**, vemos la siguiente imagen:	**Cuarto** aquí vemos que **impact g61** y **amsynth** se han conectado con un cable virtual.
	
Aqui seleccionamos con el ratón **impact GX61** y **amsynth** que se ponen en color azul. Entonces pulsamos en el boton **Conectar**	Ya hemos terminado, ahora podemos comenzar a tocar con el teclado 🤣

Información y Link externos

- Los mejores sintetizadores de LINUX
- Pagina oficial de amSynth

From:
https://server-jk.ddns.net/dokuwiki/ - **IES Palomeras-Vallecas Dep. Electronica**

Permanent link:
https://server-jk.ddns.net/dokuwiki/doku.php?id=sistemas_de_produccion_audiovisual:taller_de_reparacion:amsynth_sintetizador_midi

Last update: **2025/01/22 01:02**