



## Tape-Delay

### Descripción:

El Tape-Delay ofrece un sonido auténtico de cinta con efectos de saturación, fluctuaciones y ruido característicos. Permite ajustar parámetros como tiempo de delay, feedback, mezcla de eco y más, para crear una amplia gama de efectos de delay desde sutiles a intensos. El plugin incluye opciones para sincronización con el tempo del proyecto, control de tono y calidad de cinta, y permite elegir entre diferentes tipos de cintas antiguas para lograr distintos colores tonales.

### Parámetros:

- **Delay Time** : Controla la duración del delay en milisegundos. Puede ser ajustado manualmente o sincronizado con el tempo del proyecto.
- **Sustain** : Ajusta la cantidad de feedback del delay, determinando cuántas repeticiones se escucharán y su nivel.
- **Sync** : Permite seleccionar diferentes fracciones de nota para sincronizar el tiempo de delay con el tempo del proyecto.
- **Bypass** : Activa o desactiva el efecto de delay.
- **Echo Mix** : Controla la mezcla entre la señal seca y la señal procesada por el delay.
- **Drive** : Ajusta la cantidad de saturación aplicada a la señal de entrada.

- **Tape Age** : Selecciona entre tres tipos de cintas antiguas ("Very Old", "Regular", "Good") para variar el color tonal y la calidad del sonido.
- **Bass Level** : Ajusta el nivel de los bajos en la señal de salida.
- **Treble Level** : Ajusta el nivel de los agudos en la señal de salida.
- **Direct** : Permite elegir entre dos modos de directo: "Tape" y "Clean".

## En el Menú

El menú del plugin ofrece varias opciones adicionales:

- **Processing** : Permite habilitar o deshabilitar el procesamiento del plugin durante la reproducción, grabación o cuando está detenido.
- **Groups** : Opciones para agrupar instancias del plugin para control conjunto.
- **Scaling** : Permite ajustar automáticamente el tamaño de la GUI.

## Consejos de Uso:

- Para crear un efecto de slapback delay, ajusta el tiempo de delay a valores bajos (por ejemplo, 50-100 ms) y reduce el sustain.
- Para un efecto de delay largo y espacioso, aumenta el tiempo de delay y el sustain.
- Experimenta con diferentes tipos de cintas para encontrar el sonido que mejor se adapte a tu producción.
- Utiliza la opción de sincronización con el tempo del proyecto para crear delays perfectamente sincronizados con el ritmo de tu música.

## Reconocimientos

Este plugin se apoya en la tecnología y librerías creadas por Tukan Studios. Agradecemos especialmente a John Matthews, cuyo excepcional trabajo sirvió de base para la serie de plugins. Partiendo de esa base, Edu Serra ha rediseñado la interfaz gráfica en el estilo visual de ReArtist Pro.

## Resumen

El Tape-Delay es una herramienta imprescindible para cualquier productor de audio que busque añadir profundidad y carácter a sus producciones. Con su amplia gama de controles y opciones, este plugin te permite crear una variedad de efectos de delay que van desde sutiles a intensos, siempre manteniendo un sonido auténtico de cinta. Su capacidad para sincronizarse con el tempo del proyecto y su selección de tipos de cinta lo convierten en una herramienta versátil y poderosa para grabación, mezcla y mastering.