

Taller de sonidos electrónicos para jóvenes electromúsic@s

El sintetizador de Little Bits es una réplica accesible y sencilla del clásico sintetizador modular de KORG. Con esta herramienta podemos crear sonidos electrónicos usando circuitos analógicos.

En este taller aprenderemos lo que es un oscilador, un filtro, un delay, un envoltorio, un secuenciador, etc... paso a paso y módulo a módulo. Para ello solo hay que aprender a combinarlos para crear sonidos partiendo de las técnicas de síntesis sonoras más comunes: síntesis aditiva, síntesis sustractiva, síntesis FM, AM y de modulación de anillo. También viene con un secuenciador y un teclado para que puedas aprender a crear tus propias melodías y ritmos. ¡Acabarás creando tus propios sonidos!



Duración: 1h 30m. Durante la primera hora iremos viendo módulo a módulo cómo se utiliza este sintetizador para dar paso media hora en la que trabajaremos en una performance colectiva usando el sintetizador y otras herramientas como aparatos DIY, Touchboard, o Makey Makey.

Asistentes: El taller está pensado para un grupo de 15 niñ@s de entre 7 y 14 años.