



¿QUÉ ES PULS.AR?

Ofrecemos a artistas y entusiastas en el uso de la tecnología en general y la mecatrónica en particular una serie de **videotutoriales y materiales web para aprender a hacer Instrumentos Musicales Robóticos**, usando "chatarra tecnológica".



DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en crear una serie audiovisual web, con formato de videotutoriales en múltiples capítulos/entregas, orientada a que el público pueda **aprender a hacer pequeños robots musicales** usando materiales tecnológicos de descarte, obtenidos de artefactos domésticos (ej.: viejas impresoras o computadoras).

Se partirá desde cero, enseñando a desarmar artefactos en desuso y recuperar sus motores, hasta cómo controlarlos por computadora mediante placas Arduino (o simil) y a hacer música con ellos.

Aprovechamos dos fenómenos contemporáneos. Por un lado, la proliferación del uso de software y hardware abierto. Y también el advenimiento de una "cultura web 2.0" (redes sociales, *influencers*, etc.).

Buscamos fomentar la democratización en el acceso y apropiación de la tecnología, desde un enfoque artístico. ¡Y esperamos que más y más personas se sumen a crear sus propios robots musicales!



EQUIPO DE TRABAJO



NICOLÁS MIÑÁN

Lic. en Música y Tecnología
33 años

