



# Introducción al sonido Activity for Kids

## Chispas Bailarinas DIY

Duration: 15 minutes

Difficulty: Easy

Cost: Low

### Material List

- 1 Tazón de vidrio grande
- 1 Trozo de plástico transparente
- 1 Banda de goma grande
- 1 Un puñado de chispas de caramelo también se puede usar sal o arroz

### Instructions

- 1 Cubre el recipiente con una envoltura de plástico, manteniendo la envoltura de plástico muy tensa.
- 2 Utiliza la banda de goma para sujetar la envoltura de plástico en su lugar.
- 3 Coloca el recipiente muy cerca de un altavoz.
- 4 Coloca un puñado de caramelos en la envoltura de plástico.
- 5 Pon música alta a través de tu altavoz y observa.

**Sugerencias:** si no funciona, asegúrate de que la envoltura de plástico esté muy apretada, que el altavoz haga mucho ruido y que el recipiente esté muy cerca de él. También puedes probar diferentes canciones.

### How It Works

El altavoz crea sonido y el sonido hace que las cosas vibren. Dado que el tazón está tan cerca del altavoz, las vibraciones en el aire hacen vibrar la envoltura de plástico del tazón. Esto hace que las chispas de caramelo reboten en la envoltura de plástico.

