

Explorando el mundo de los sonidos

DESCRIPCIÓN

Esta actividad ofrece a los estudiantes adentrarse en la producción del sonido en los distintos instrumentos musicales escolares. Los alumnos/as tendrán la oportunidad de sumergirse en el mundo del sonido a través de actividades prácticas. Descubrirán cómo las vibraciones producen sonido y tendrán la oportunidad de experimentar estas vibraciones con sus propios sentidos, utilizando la vista y el tacto. Explorarán cómo las características de un objeto, como su tamaño y forma, afectan la frecuencia del sonido, produciendo sonidos afinados que se ajustan dentro de una escala musical.

¡Y eso no es todo! En la parte final de la actividad, los estudiantes tendrán la oportunidad de afinar un objeto sonoro, como una botella con agua, llevando su comprensión del sonido a un nivel práctico y creativo.

Únete a nosotros en esta aventura sonora y descubre el fascinante mundo del sonido a través de la música y la experimentación práctica.

CONTACTO

Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i)
Oficina de Transferencia de Conocimiento (OTC)
difusion@fpct.ulpgc.es



PÚBLICO AL QUE SE DIRIGE

- Educación Primaria (6 - 12 años)



DURACIÓN APROXIMADA DE LA ACTIVIDAD

60 minutos



FORMATO DE LA ACTIVIDAD

- Taller interactivo
- Sesión demostrativa



ESPACIO DE CELEBRACIÓN

- Centros educativos
- Espacios ULPGC



NOMBRE DEL INVESTIGADOR/A

Óliver Curbelo González