



# EDUCACION ARTISTICA MÚSICA

Profesora: Gimenez Agustina

Trabajo práctico N°4  
5to año A, B Y C

### Propósitos Generales:

- Reconocer la duración de cada figura
- Reconocer las partes para realizar una línea rítmica

### Objetivos de las actividades

- Que los estudiantes logren: Conocer las características generales y particulares de una línea rítmica y de las figuras
- Logras que inventen sus propias líneas rítmicas

### Aprendizajes y contenidos para abordar en la secuencia:

- Reconocer las figuras musicales
- Reconocer la duración de cada figura
- Reconocer las líneas rítmicas
- Identificar que figuras completan los compases.

### Criterios de evaluación:

- se evaluará el proceso de cada actividad dada en clases
- Predisposición del alumno con la asignatura.
- Participación y compromiso en el aula.
- Se tendrá muy en cuenta la asistencia del alumno.

En esta secuencia comenzaremos con el tema de instrumentos y sus familias:

## Instrumento musical

Un instrumento musical es un objeto compuesto por la combinación de uno o más sistemas resonantes y los medios para su vibración, construido con el fin de reproducir sonido en uno o más tonos que puedan ser combinados por un intérprete para producir música. Al final, cualquier cosa que produzca sonido puede servir de instrumento musical, pero la expresión se reserva, generalmente, a aquellos objetos que tienen ese propósito específico.

## Clasificación

Existen muchas divisiones alternativas y subdivisiones de instrumentos. Generalmente, al estudiar los instrumentos musicales es frecuente encontrarse con la clásica división de los instrumentos en cuatro familias: viento, cuerda, percusión y los instrumentos eléctricos (creados por el hombre hace aproximadamente 50 años). Sin embargo, debido a que esta clasificación está orientada a los instrumentos de la orquesta sinfónica, adolece de ciertas restricciones y defectos. Debido a ello, algunos musicólogos sencillamente amplían esta clasificación añadiendo hasta tres categorías adicionales: voz, teclados y electrónicos. Sin embargo, en 1914 los músicos Curt Sachs y Erich

Hornbostel idearon un nuevo método de clasificación que, atendiendo a las propiedades físicas de cada instrumento, pretendía ser capaz de englobar a todos los existentes. Una tercera clasificación, muy seguida en el este de Asia, clasifica los instrumentos atendiendo a sus materiales de construcción: metal, madera, barro, cuero, entre otros.

La clasificación más usada de manera convencional es la de:

**Viento:** saxofón, flauta, clarinete, trompeta, oboe, etc.

**Cuerda:** guitarra, arpa, violín, piano (el piano es de cuerda percutida), etc.

**Percusión:** timbal, tambor, platillos, bombo etc.

**Instrumentos eléctricos:** bajo eléctrico, guitarra eléctrica, theremín, sintetizador, etc.

### **Clasificación moderna:**

Erich von Hornbostel y Curt Sachs publicaron en 1914 una clasificación de los instrumentos musicales en su trabajo Zeitschrift für Ethnologie que es ampliamente seguida en la actualidad. Establecieron cuatro clases o categorías principales de instrumentos musicales (a la que añadieron una quinta posteriormente), que a su vez se dividen en grupos y subgrupos, según el modo de generación del sonido:

**Idiófonos:** Son aquellos instrumentos en los que el sonido procede de un cuerpo sólido y es generado por vibración del instrumento mismo mediante percusión, frotación o pulsación, como en el caso de las claves, xilófono, campana.

**Los membranófonos:** son aquellos en los cuales el sonido es generado por la vibración de una membrana por percusión o frotación, como es el caso del timbal, tambor, conga.

**Aerófonos:** Son los llamados instrumentos de viento, donde el sonido es generado por la vibración del aire, a causa del roce con una lengüeta, labios o cuerdas vocales, como es en el caso de la flauta, trompeta, saxofón.

**Cordófonos:** Son los llamados instrumentos de cuerda, donde el sonido es generado por la vibración de una cuerda mediante percusión, frotación o pinzamiento, como en el caso del arpa, guitarra, violín, piano. Clasificación Frente y flanco de una guitarra.

**Electrófono:** Durante el siglo XX se desarrolló un nuevo tipo de instrumento, los denominados electrófonos. En estos instrumentos, el sonido es generado por medios electrónicos, como en el sintetizador o el theremín. No deben ser confundidos con los instrumentos electroacústicos, donde el sonido es generado de modo no electrónico pero modificado electrónicamente, como en el caso de la guitarra eléctrica y el bajo eléctrico. Sachs, por esta razón, más tarde añadió una quinta categoría a su clasificación, los electrófonos.

Actividades:

1. Audición

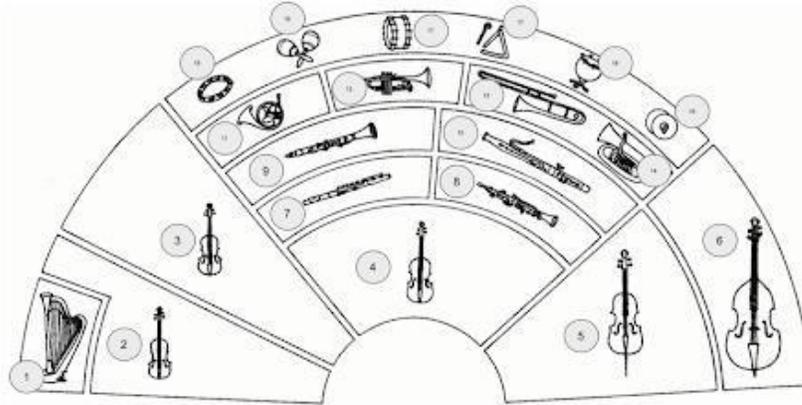


2. Observar y colocar nombre a los instrumentos:

NOMBRE Y APELLIDOS:

CURSO:

- Colorea de azul la zona de viento, de verde la cuerda y de rojo la percusión. Después coloca cada instrumento indicando su número y nombre en la tabla de abajo.



| Viento madera       | Viento metal | Cuerda frotada | Cuerda pulsada | Percusión   |
|---------------------|--------------|----------------|----------------|-------------|
| 7. Flautó travésero |              |                |                | 45. Sonajas |
|                     |              |                |                |             |

