### Desarrolla esta guía y pégala en tu cuaderno de música

### **LOS INSTRUMENTOS MUSICALES**

Los instrumentos musicales son objetos capaces de producir sonidos. Pero **no** todos los objetos que producen sonidos son instrumentos musicales. Para que un objeto que produzca sonido sea considerado instrumento musical debe de estar fabricado para construir (tocar) música o bien puede ayudar a una creación musical

Los instrumentos musicales están construidos de muchas formas y con muchos materiales, por eso los instrumentos musicales se clasifican en familias.

## Familia de instrumentos musicales de cuerda

También llamados **cordófonos**. Son todos los instrumentos musicales que producen sonidos con cuerdas. Estos instrumentos musicales están formados por una parte hueca que se llama caja de resonancia, sobre la cual se encuentran las cuerdas. Para producir el sonido se pueden pulsar las cuerdas, frotarlas con un arco o bien percutirlas (golpearlas).

Principalmente esta familia se divide en dos: cuerdas pulsadas y cuerdas frotadas.

En las cuerdas pulsadas encontramos instrumentos como la guitarra, el ukelele, charango, entre otros.

En las cuerdas frotadas encontramos instrumentos como el violín, la viola, el violoncello, contrabajo, rabel, entre otros.

\* Existe un instrumento que es una excepción, porque en su interior está formado por más de 200 cuerdas, pero para producir el sonido hay que percutir (golpear) las teclas, hablamos del piano, que pertenece a la familia de las cuerdas percutidas

### Familia de instrumentos musicales de viento

También llamados **aerófonos**. Son los instrumentos musicales que producen el sonido cuando el aire vibra dentro de ellos, para ello hay que soplar por la boquilla.

Los instrumentos de viento pueden ser de madera o de metal, según el material con que estén hechos y según el carácter que tenga su sonido.

Según lo recientemente descrito, los instrumentos de metal se clasifican en dos:

- a) Vientos de Madera: encontramos al clarinete, el oboe, flauta.
- b) Vientos de Metal: encontramos a la trompeta, el trombón, el corno francés y la tuba.

## Familia de instrumento musicales de percusión

Son los instrumentos musicales que producen sonido al ser percutidos o golpeados. Se clasifican en dos:

- a) Instrumentos de percusión con **Altura definida:** encontramos instrumentos musicales que producen alturas o notas específicas, como el xilófono, metalófono (glockenspiel), campanas tubulares.
- b) Instrumentos de percusión con **Altura indefinida:** son los instrumentos que producen sonido sin alturas o notas específicas, como el bombo, el triángulo, cajón peruano, maracas, entre otros.

## **CONTESTA A ESTAS PREGUNTAS**

1 Escribe verdadero (V) o falso (F)	
<ul> <li>Todo lo que haga ruido puede ser considerado instrumento musical</li> </ul>	
<ul> <li>Los instrumentos de percusión se soplan</li> </ul>	
Existen tres familias de vientos	
El piano es un instrumento de percusión	
El piano es un instrumento de cuerda	
2 Completa las frases:	
Los instrumentos de viento producen el vibra dentro de ellos.	cuando el
Las familias de los instrumentos deviento son	У
La familia de la percusión se clasifica en:	у

## 3.- Inventa una pequeña frase con:

Cuerda – Violín		
Viento – Madera		
Sonido – Percusión		

# 4.- Encierra en un círculo el instrumento que NO pertenece a la familia.

• VIOLIN - VIOLONCELLO - TROMPETA

• MARACAS - FLAUTA - CAJÓN PERUANO

• SAXOFÓN - BOMBO - CLARINETE

TROMBON - TUBA - UKELELE

• ARPA - OBOE - GUITARRA

## 5.- Une con una línea

TROMPETA -

TROMBON -

FLAUTA -

TUBA -

CLARINETE -

CORNO FRANCÉS -



b) METAL