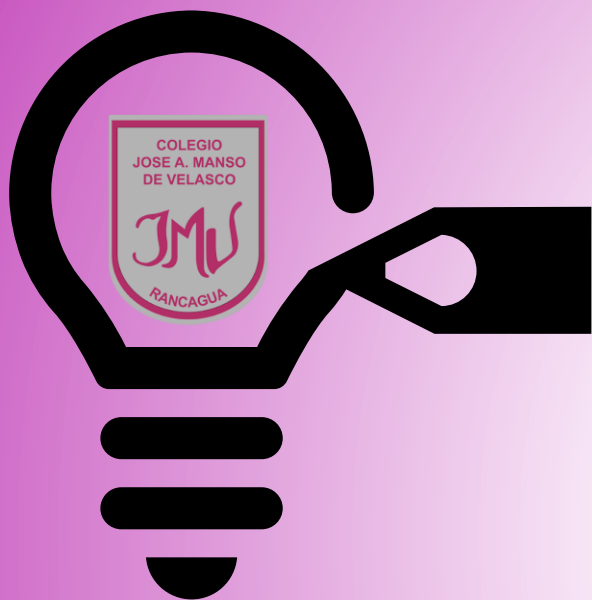


# EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

Semana 26

Lunes 12 al viernes 16 de octubre



María Isabel Trujillo Pino  
Profesora TECNOLOGÍA  
4° año básico

NO IMPRIMIR



SEMANA 26		Lunes 12 al viernes 16 de octubre
<b>Objetivo de Aprendizaje</b>	Planificar la elaboración de un objeto tecnológico, incorporando la secuencia de acciones, materiales, herramientas, técnicas y medidas de seguridad necesarias para lograr el resultado deseado, y discutiendo las implicancias ambientales de los recursos utilizados.	
<b>Actitudinal</b>	Demostrar curiosidad por el entorno tecnológico, y disposición a informarse y explorar sus diversos usos, funcionamiento y materiales.	
<b>Articulación</b>	ARTE- MÚSICA	
<b>Contenido</b>	Planificar	
<b>Recursos</b>	Cuaderno – lápiz mina- goma -lápices de colores	



**NO IMPRIMIR**

# Normas para Clase Virtual

- DURANTE LA CLASE MANTENER EL MICRÓFONO APAGADO.
- INGRESAR CON EL CORREO INSTITUCIONAL
- SI TIENES UNA DUDA O CONSULTA ENCENDER LA CÁMARA Y LEVANTAR LA MANO.
- MANTENER UN LENGUAJE ACORDE A LA CLASE
- CUMPLIR CON ASISTENCIA Y PUNTUALIDAD
- UTILIZAR CHAT PARA DUDAS O CONSULTAS





# Ruta de Aprendizaje

Escucha y sigue las normas que te entregará el profesor

Lee, e identifica las habilidades del objetivo de la clase.

Escribir materiales y herramientas que vas a utilizar

Planificar paso a paso la elaboración de tu instrumento de percusión con material reciclado

TAREA  
COMPLETAR  
FICHA DE  
PLANIFICACIÓN



Objetivo: Planificar la elaboración de un instrumento musical con material reciclado, incorporando la secuencia de acciones, materiales, herramientas y medidas de seguridad.

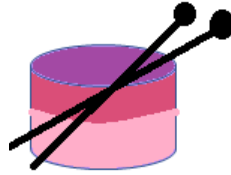


# RECUERDE...

**¡Estoy tan triste! No tengo de donde sacar un instrumento de los que me pidieron para la clase de música...  
¿Qué puedo hacer, ya que no me puedo comprar uno?**



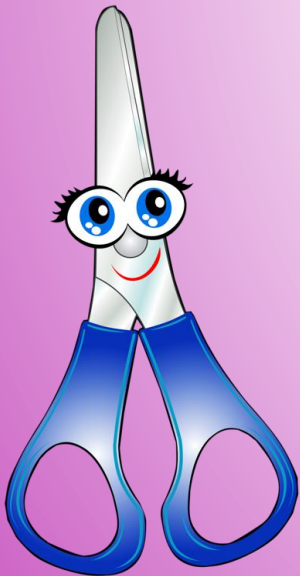
**PLANIFICACIÓN PARA LA ELABORACIÓN  
DE UN OBJETO TECNOLÓGICO**

	Ejemplo	
Identificar problema	Marco necesita un instrumento musical	✓
Dar solución	Construir un instrumento Musical con material Reciclado	✓
Diseño		✓
Identificar materiales y herramientas		
Procedimiento (paso a paso)		
Construcción del objeto tecnológico		

## HERRAMIENTAS

Instrumento, generalmente de hierro o acero, que sirve para hacer o reparar algo y que se usa con las manos.

**¿Qué medida de seguridad deberías tener con las herramientas que utilizarás en la elaboración de tu instrumento musical con material reciclado?**





# EJEMPLO

## PANDERO O PANDERETA

### Materiales

- Platos de papel
- Cinta de colores
- Pequeños cascabeles
- Pegatinas

### Herramientas

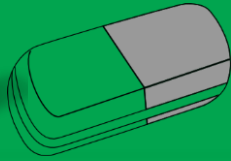
- Tijeras
- Perforadora de agujeros

### Procedimiento (Paso a paso)

1. Para comenzar, haz cinco agujeros en los platos.
2. Coge una cinta de color e introduce un cascabel, haz un nudo para que no se suelte y posteriormente átalos al plato a través del agujero. Repite este paso hasta finalizar todos los orificios.
3. Finalmente decora a tu gusto con las pegatinas alrededor de toda la pandereta.



Para realizar la tarea necesitas lo siguiente



**TAREA**

**Completar ficha de Planificación**



**Fecha de entrega :**

**Viernes 16 hasta el lunes 19 de octubre**

# FICHA DE PLANIFICACIÓN



SEMANA 26

NOMBRE ALUMNO:

CURSO:

TÍTULO

MATERIALES

HERRAMIENTAS

PROCEDIMIENTO:

MEDIDA DE SEGURIDAD:

DIBUJO  
INSTRUMENTO

# RECUERDA...

Para la próxima semana debes tener tus materiales reciclados y herramientas para **CONSTRUIR TU INSTRUMENTO MUSICAL**

