# Manual de creación audiovisual Texto en Lenguaje Claro







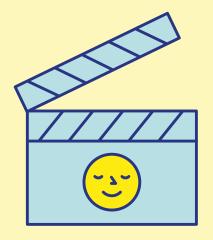


CINETECA NACIONAL DE CHILE

# **Indice**

Presentación	3
Primera parte	
Inicios del cine	4
Ejercicio 1 Traumatopo	5
Ejercicio 2 Minutos Lumière	7
Segunda parte	
Lenguaje Cinematográfico	9
El plano	11
Ejercicio 3 Escala de planos	12
Ejercicio 4 Los ángulos	15
Ejercicio 5 La composición	18
El sonido	21
Ejercicio 6 Sonido ambiente	22
Tercera parte	
Tipos de películas	24
Plantillas imprimibles	26

# **Presentación**



Este Manual de Creación **Audiovisual**fue realizado por la **Cineteca Nacional de Chile**.
Este Manual es un material educativo
sobre cine.

Podrás encontrar información sobre:

- los inicios del cine,
- la imagen,
- el guion,
- los tipos de películas

Este Manual de creación audiovisual también incluye ejercicios prácticos.

Las **plantillas** para realizarlos están al final de este manual.

Te invitamos a disfrutar y aprender de cine.

#### **AUDIOVISUAL**

Son videos o películas. Incluyen imágenes en movimiento y sonidos

#### CINETECA NACIONAL DE CHILE

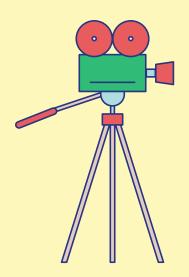
Es el lugar donde se guardan y se cuidan las películas hechas en Chile.

#### **PLANTILLAS**

Dibujos o esquemas con instrucciones para armar algo.

# PRIMERA PARTE

# Inicios del Cine



Desde hace muchos años

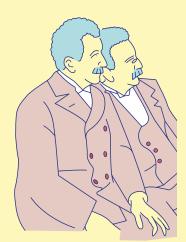
las personas han contado historias.

Y por eso buscaron la forma
de contar historias en movimiento.

El cine tiene más de 120 años,
para lograr el invento
de la cámara de cine y el proyector de cine
fue necesario un gran avance tecnológico.

Muchas personas trabajaron
creando las cosas necesarias
para lograrlo.

Los hermanos Lumière



fueron los primeros en inventar lo necesario para hacer y ver películas.

## CÁMARA DE CINE

Es un tipo de cámara fotográfica.
Toma varias fotografías rápidas
sobre una cinta especial.
Luego la cinta se revela
y se puede proyectar
lo que se fotografió.

#### **PROYECTOR DE CINE**

Permite mostrar imágenes grabadas con una cámara de cine.
Usando un proyector
la imagen se puede ver en grande en una pantalla, pared o telón.

## **HERMANOS LUMIÈRE**

Fueron dos hermanos franceses. Inventaron las cámaras y proyectores de cine.

## **EJERCICIO 1**

# Vamos a hacer un Taumatropo





Cuando lo haces girar,
se crea la ilusión de movimiento
y te permite contar pequeñas historias.



Al girarlo se podía ver al pajarito dentro de la jaula.



Vamos a realizar uno,
revisa las instrucciones
y los materiales que vas a necesitar
en el recuadro de abajo.

# **Materiales:**

- Plantillas imprimibles Taumatropo
- Lápices para dibujar y pintar
- Pegamento y tijeras
- Pitilla, lana o cordón delgado

#### **TAUMATROPO**

Juguete que se realiza utilizando un cartón con forma de círculo.

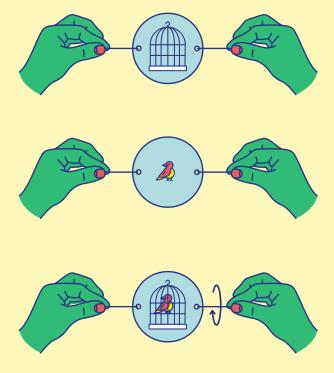
En cada lado tiene un dibujo diferente.

Al girarlo los dibujos parecen juntarse.

## **JUGUETE ÓPTICO**

Es un objeto que se hace
usando dibujos o fotos.
Cuando se mueve o gira
produce un efecto de movimiento

en las imágenes



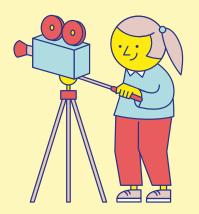
# **Instrucciones**

- 1. Imprime y recorta las plantillas del Taumatropo
- Pega las dos caras del Taumatropo.
   Estas deben ir en sentido contrario,
   pégalas como se señala en la plantilla.
- 3. Haz un agujero en cada lado del círculo, como se señala en la plantilla.
- 4. Pasa la pitilla por los agujeros
- 5. Haz girar tu Taumatropo

¡Recuerda que también puedes dibujar tu propia plantilla!

## **EJERCICIO 2**

# Aprendamos a registrar "Minutos Lumière"



El minuto Lumière

Nos permite recordar

las primeras **filmaciones**realizadas en el mundo.

También permite pensar

qué queremos mostrar a los demás
en un **registro audiovisual.** 



Un minuto Lumière es un video de un minuto de duración. Se realiza utilizando un **plano fijo**, la cámara no debe moverse ni cambiar de lugar.

## **FILMACIONES**

Filmar es grabar imágenes en movimiento. Se hace con una cámara cinematográfica. Las filmaciones son varias grabaciones distintas. Luego se juntan y se arma una película.

### **REGISTRO AUDIOVISUAL**

Es una grabación de imágenes en movimiento.

Se puede hacer con una cámara de video o también del celular.

## **PLANO FIJO**

El plano es todo lo que pasa desde el inicio hasta el fin de una filmación. En un plano fijo la cámara no se mueve.

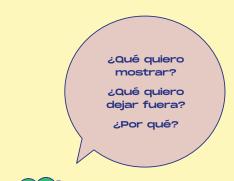
# **Materiales:**

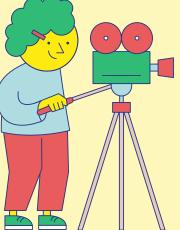
- Una cámara fotográfica o la del celular
- Un trípode o superficie lisa para poner la cámara
- Un objeto o una situación que te interese registrar en tu minuto Lumière

# **Instrucciones**

- Busca una situación que te interese registrar.
   Por ejemplo, un juguete que se mueve,
   una persona haciendo algo,
   o lo que prefieras.
- 2. Coloca la cámara en el trípode o en la superficie lisa
- Revisa lo que ves en la pantalla de la cámara o el celular.
   Fíjate que en la imagen se muestre lo que quieres registrar.
- 4. Presiona REC y luego de un minuto presiona STOP









**REC** 



**STOP** 

# **SEGUNDA PARTE**

# Lenguaje cinematográfico



# El lenguaje cinematográfico

incluye todos los componentes que se usan para hacer una película.

Algunos de estos componentes son:

- -planos,
- -sonidos,
- -gráficas,
- -música,
- -diálogos

# LENGUAJE CINEMATOGRÁFICO

Son todos los elementos que componen una película. Por ejemplo, las imágenes, el sonido y la música

#### **PLANOS**

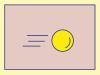
Los planos son las imágenes capturadas por las cámaras.

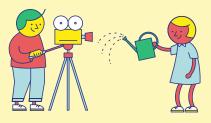
# **GRÁFICAS**

Son todos los elementos de diseño que son parte de una película. Por ejemplo, letras o dibujos.









Las personas que realizan las películas organizan estos componentes mediante **el montaje**.

De esta forma realizan un **relato audiovisual**.

El relato audiovisual
se puede dividir
igual que los relatos escritos.
En los relatos escritos
existen las palabras
las oraciones y los párrafos.
En el relato audiovisual
Puedes encontrar un plano
una **escena** y una **secuencia**.

## **MONTAJE**

Procedimiento para armar la película. En esta etapa se ordenan los planos y se juntan con los sonidos o la música.

#### **RELATO AUDIOVISUAL**

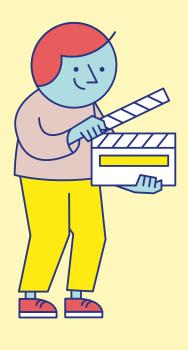
Historia que se cuenta utilizando los elementos del lenguaje cinematográfico.

## **ESCENA**

Acción que ocurre en el mismo lugar. Puede ser en un interior (casa) o en un exterior (parque).

#### **SECUENCIA**

Conjunto de escenas que abordan un mismo tema.



# El plano

Es la parte más pequeña
de una película.
En la filmación de una película
al plano se le llama **toma**y corresponde a todo lo que registra
entre que se inicia y se detiene
la grabación realizada con la cámara.

Dentro de un plano podemos encontrar otros elementos para trabajar. Por ejemplo:

- el color,
- la luz,
- el vestuario,
- la posición de la cámara

#### **TOMA**

Lo que se filma desde que se inicia la grabación con la cámara hasta que se termina esa grabación.

# **EJERCICIO 3**

# Escala de planos



-7

Plano Detalle

Primerísimo Primer Plano





**Primer Plano** 

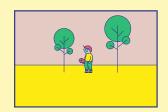
Plano Medio





Plano Americano

Plano General



Gran Plano General

Una escala de planos
sirve para diferenciar
el tamaño de lo que vemos
en una imagen.
La escala de planos
se realiza acercando
o alejando la cámara.
Los nombres de los planos
se relacionan con la posición
de los objetos o las personas
respecto a la cámara.
Revisa el ejemplo
en el recuadro

que está a la izquierda

Primer plano



Plano general

# Vamos a realizar una escala de planos

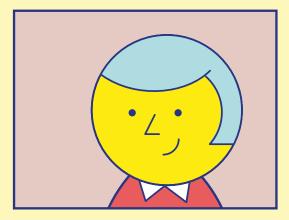
# **Materiales:**

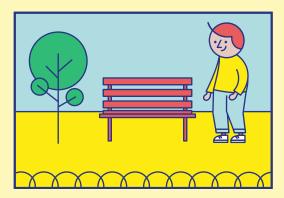
- Una cámara fotográfica o la del celular
- Un trípode o superficie lisa para poner la cámara
- Computador para descargar y mostrar tus fotos

# Instrucciones

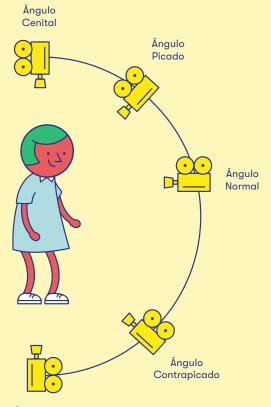
- Prepara tu cámara fotográfica o celular.
   Asegúrate que tenga carga suficiente.
- Sal a recorrer tu barrio y busca algo que te interese registrar.
   Puede ser una persona, objeto o mascota.
- Sácale fotos en distintos planos.
   Recuerda que en la página anterior puedes revisar los tipos de planos.



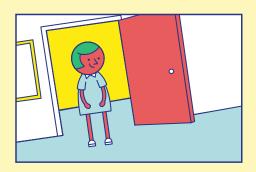




- 4. Descarga tus fotos en el computador
- 5. Elige las que más te gusten.
  Selecciona dos por cada tipo de plano
  Recuerda que en la página 12
  puedes revisar los tipos de planos.
- Comparte con tu familia
   o amigos tu escala de planos.



Ángulo Nadir



Ángulo Holandés (línea del horizonte inclinada)

# **EJERCICIO 4**

# Presentación con distintos ángulos

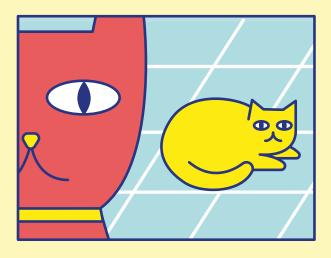
Los ángulos se relacionan
con la posición
en que ponemos la cámara.
El ángulo normal
tiene la misma altura
que la mirada de la persona
o la altura del objeto
que se registra.
Hay otros tipos de ángulos
que se usan para que la imagen
pueda expresar distintas
emociones o ideas.
Revisa los tipos de ángulos
en el recuadro que está a la izquierda.



# Vamos a realizar una presentación utilizando los ángulos

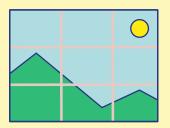
## **Materiales:**

- Una cámara fotográfica o la del celular
- Un trípode o superficie lisa para poner la cámara
- Un juguete que tenga cara.
   Puede ser un muñeco
   o juguete de con forma de animal.
- Computador para descargar y mostrar tus fotos



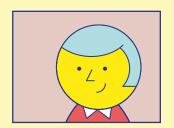
# Instrucciones

- Prepara tu cámara fotográfica o celular.
   Asegúrate que tenga carga suficiente.
- Sácale fotos a tu juguete utilizando distintos ángulos.
   Recuerda que en la página 15 puedes revisar los tipos de ángulos.
- 3. Descarga tus fotos en el computador.
- 4. Elige tres fotos.
  Revisa que cada una se haya tomado con un ángulo diferente.
- 5. Comparte con tus familia o amigos tus distintos tipos de ángulos.



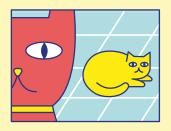
### Regla de tercios

Encuadra los objetos en el primer o segundo tercio del plano, de forma horizontal o vertical. Esto crea una imagen más atractiva que al ubicar las cosas exactamente en el centro.



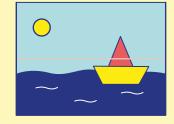
#### Simplifica y llena el plano

Selecciona un objeto y déjalo ocupar todo el cuadro, de manera que los espectadores sepan dónde deben mirar.



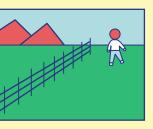
#### Encuentra el equilibrio

Si algunos objetos utilizan una gran porción del cuadro en uno de los lados de la imagen, trata de incorporar otro elemento (generalmente más pequeño) en el otro extremo.



#### La línea del horizonte

Si existe una línea del horizonte, ubícala sobre o debajo del centro horizontal del plano.



## Utiliza líneas

(muros, rejas, edificios o casas, cables eléctricos, etc) para guiar los ojos de los espectadores hacia lo que deben ver.



#### Un plano dentro de un plano

Utiliza arcos, ventanas, cuevas, ramas, etc. para crear un marco natural que resalte el punto focal de la imagen.

# **EJERCICIO 5**

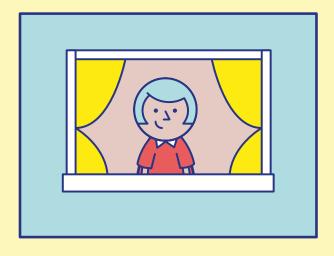
# La composición

La composición es muy importante. Se trata de escoger y ordenar los elementos que serán parte de nuestro plano.

También se relaciona con la posición en que ubicaremos estos elementos.

Para componer imágenes hay algunos consejos que puedes tener en cuenta. Revisa las reglas de composición

en el recuadro que está a la izquierda.



# Vamos a componer imágenes Utilizando un marco

Realizaremos un marco.

Al mirar a través de ese marco podremos jugar a componer nuestras imágenes.

# **Materiales:**

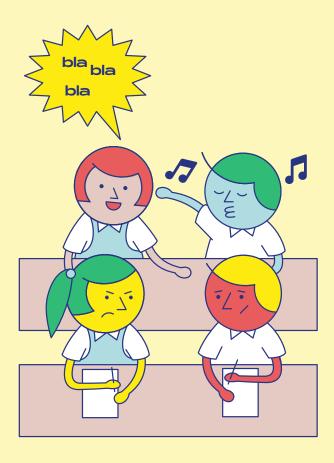
- Tijeras
- Plantilla de marco

# Instrucciones

- Recorta la plantilla de marco que está al final de este manual.
- Busca alguna situación que te interese.
   Si quieres puedes hacer
   este ejercicio con un amigo
   y buscar juntos



- 3. Observa a través el marco tal como muestra el dibujo que está a la izquierda
- 4. Juega a cambiar
  la posición del marco.
  Mueve el marco utilizando
  la escala de planos
  y los ángulos que aprendiste
  en este manual.



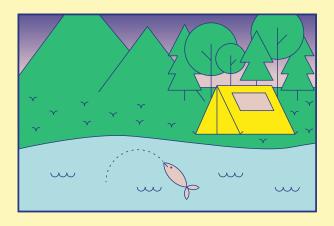
# El sonido

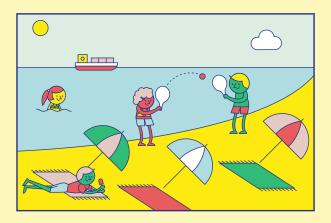
Las primeras películas no tenían sonidos.

Algunas películas eran acompañadas por música en vivo o por una persona que las comentaba.

La primera película con sonido fue la historia de un cantante. La película se hizo famosa y luego todas las películas comenzaron a incluir sonidos. Actualmente todas las películas

tienen sonidos.
Los sonidos son importantes,
apoyan a las imágenes
y así las comprendemos mejor.





# **EJERCICIO 6**

# Registremos el sonido ambiente

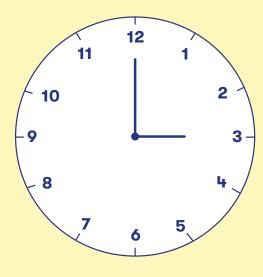
Saldremos a escuchar los sonidos que nos rodean. Registraremos como cambian según la hora del día.

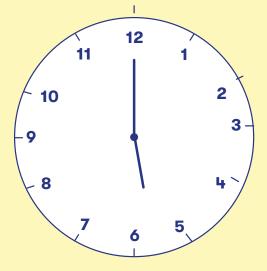
# **Materiales:**

- Libreta y lápiz

# Instrucciones

- Elige un lugar cercano.
   Puede ser tu calle, una plaza o algún lugar en la naturaleza.
- Recorre el lugar.
   Anota en tu libreta
   la hora y los sonidos
   que escuchas.





- 3. Vuelve al lugara una hora diferente.Anota nuevamente en tu libretala hora y los sonidos que escuchas
- 4. Revisa tu libreta
   y compara los sonidos
   que anotaste.
   Fíjate si cambian según
   la hora del día.
- Cuéntale a tu familia o amigos los sonidos que pudiste registrar.



## TERCERA PARTE

# Tipos de películas

Hay distintos tipos de películas.
Algunas se preocupan
de dar a conocer algún aspecto
de la realidad.
Estas películas son parte
del **Cine Documental**.

Hay otras películas que representan algo imaginario. Estas películas son parte del **Cine de Ficción**.

## **CINE DOCUMENTAL**

Son películas que nos muestran situaciones reales.

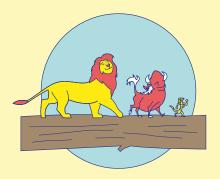
Para hacer estas películas los autores buscan información del tema que les interesa.

Las películas de cine documental pueden incluir entrevistas.

# **CINE DE FICCIÓN**

Son películas que nos muestran situaciones inventadas.

Para hacer estas películas los autores usan su imaginación. Mediante un relato audiovisual cuentan la historia que inventaron.



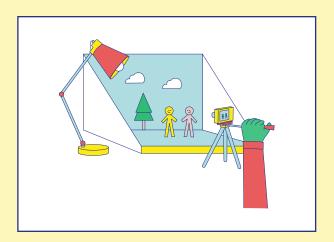
Hay otras películas que se realizan utilizando objetos o dibujos. Estas películas son parte del **Cine de Animación**.

# CINE DE ANIMACIÓN

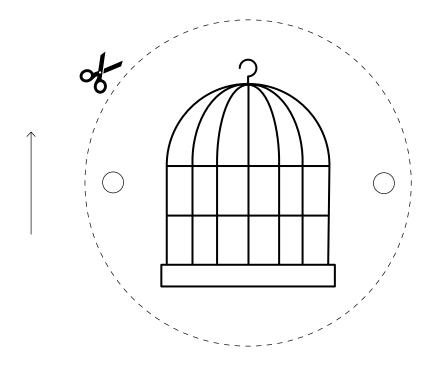
En estas películas los autores cuentan una historia utilizando objetos o dibujos.

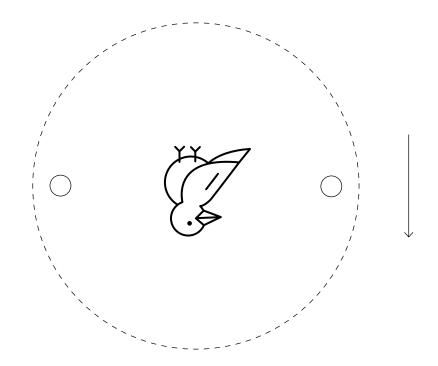
La sensación de movimiento de estos objetos se logra utilizando distintas técnicas.

Por ejemplo, la que está en el recuadro de abajo se llama Stop Motion





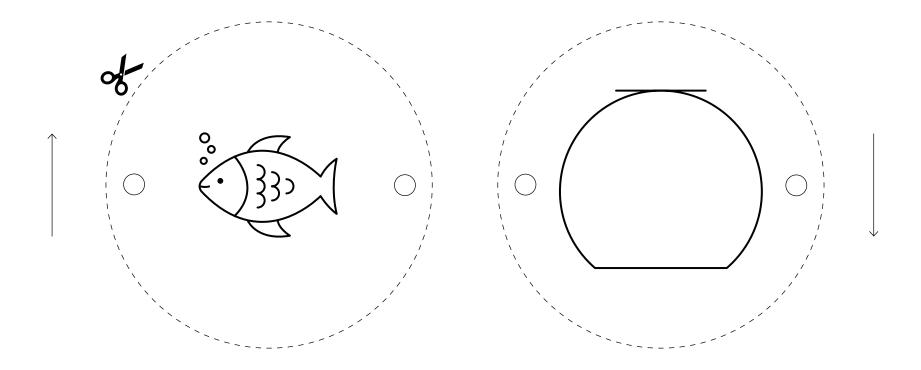






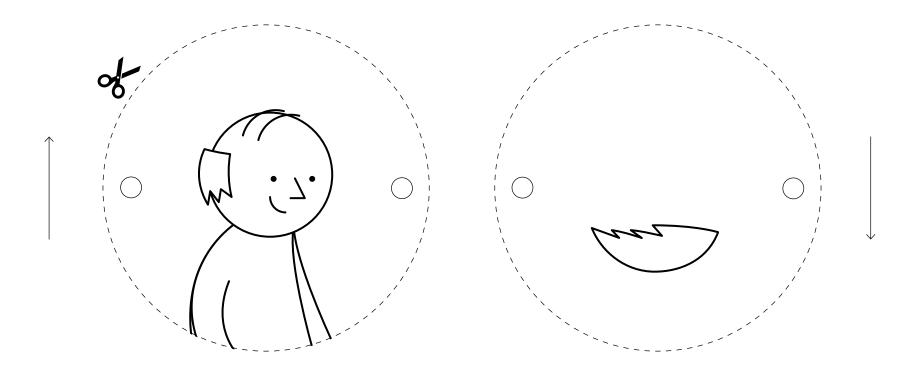


# Elaborar un taumatropo





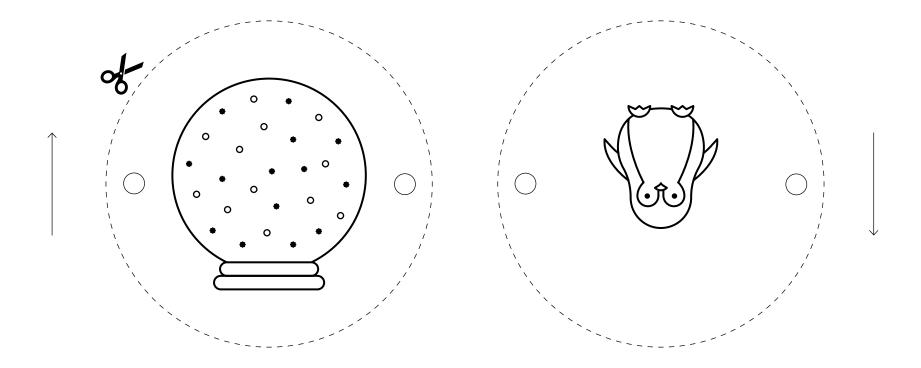








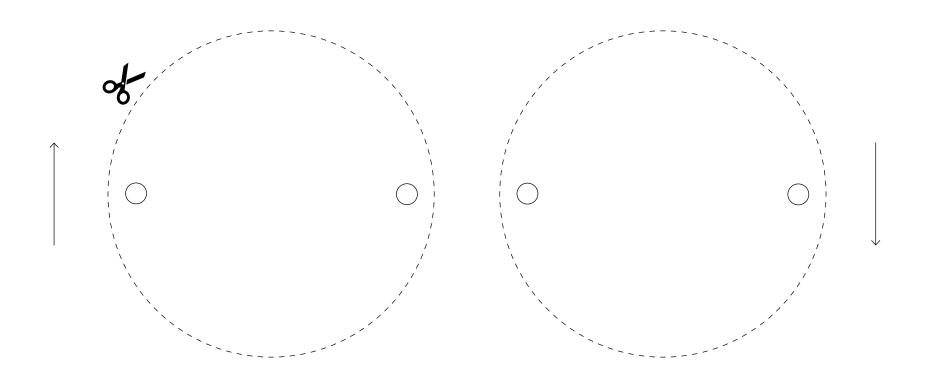
# Elaborar un taumatropo







# Elaborar un taumatropo













# MANUAL DE CREACIÓN AUDIOVISUAL 2024

Programa Escuela al Cine
Cineteca Nacional de Chile
Fundación Centro Cultural Palacio de La Moneda

# Redacción

Natalia Mardones Cáceres

# Adaptación a lenguaje claro

Natalia Miralles Jara

# Edición

Felipe Rodríguez Vergara

# Diseño, ilustración y diagramación

Otros Pérez

Proyecto financiado por el Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio mediante el Fondo de Fomento Audiovisual, Línea de Formación de Públicos para el Audiovisual.



# **CENTRO CULTURAL LA MONEDA**

## Directora

Regina Rodríguez Covarrubias

# CINETECA NACIONAL DE CHILE

## Director

Marcelo Morales Cortés

# Coordinadora de Mediación y audiencias

Macarena Bello Martínez

# Coordinador de Preservación

Pablo Insunza Rodríguez

# PROGRAMA ESCUELA AL CINE

# Coordinadora general

Natalia Mardones Cáceres

# Coordinador académico

Felipe Rodríguez Vergara

# **Productor general**

Sebastian Palominos Zamora

# Encargada de difusión

Fernanda Castex Barraza

CULTURAL

LA MONEDA

CINETECA NACIONAL DE CHILE



