

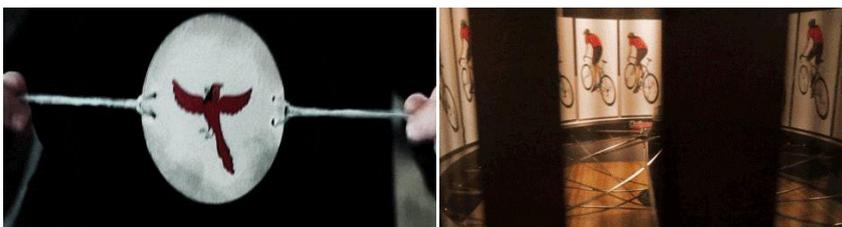
Actividad 1. Lee el siguiente texto y contesta las preguntas que se presentan más abajo:

Breve historia de los orígenes del cine y la televisión

La palabra «cine» proviene del idioma griego «*kinós*», y significa ‘movimiento’. La técnica del cine consiste en proyectar imágenes a intervalos regulares para crear la ilusión de movimiento. Es difícil establecer los orígenes del cine acuñando una sola fecha o un solo autor. Para ser justos, deberíamos decir que la cinematografía es hija de una serie de avances técnicos que vienen dados por la modernidad y que tiene su reconocimiento con la primera proyección pública de éxito: ***La salida de la fábrica Lumière en Lyon***, de los hermanos Lumière, presentada en el año 1895 en un salón llamado *el Indio*, situado en *Le boulevard des Capucines* de París.

<https://www.youtube.com/watch?v=QMK-TDZc70w> (Visualización película *La salida de la fábrica*)

John Ayrton Paris inventó en 1824 lo que enseguida sería el primer juguete óptico de la historia: el **taumátropo**. El taumátropo funciona juntando la información visual de dos imágenes que se van superponiendo rápidamente una respecto a la otra, dando sensación de unidad. Estos mismos experimentos dieron lugar a otros algo más complejos pero que seguían su mismo mecanismo. En 1834, **William George Horner** creó el **zoótropo**, un anillo circular en cuyo interior se encuentran imágenes que se suceden la una a la otra en el tiempo de acción, de esta manera, al accionarlo, el círculo comienza a moverse; el espectador debe mirar las imágenes a través de unas ranuras que hay entre imagen e imagen y se tiene la sensación de movimiento. Este es precisamente el mecanismo que siguen las imágenes en un cinematógrafo.



Por otra parte la Televisión ha sido uno de los más recientes medios de comunicación de masas de los últimos tiempos, es la transmisión de imágenes y sonidos por vía electrónica, es decir; los enlaces de satélites artificiales, permiten que un acontecimiento pueda ser visto en el más remoto lugar del mundo al mismo tiempo en que se produce.

La **historia de la televisión** se origina en 1884 cuando Paul Nipkow diseña el disco que lleva su nombre. En 1923 el escocés John Logie Baird, tras algunos inventos y experimentos, perfeccionó el disco Nipkow a base de células de selenio, y en 1926 inventó un sistema mecánico de televisión incorporando rayos infrarrojos para percibir imágenes en la oscuridad, en el año de 1928 se hicieron transmisiones experimentales a cargo de Jenkins desde la estación W3XK de Washington. El sistema de John Logie Baird fue perfeccionándose y ese mismo año hizo realidad el primer envío de

imágenes a través del Atlántico, de Londres a New York. Las transmisiones oficiales empezaron el 30 de septiembre de 1929 y el 31 de diciembre de 1930 se realizó la primera transmisión simultánea de audio y vídeo, un hito de gran relevancia.

Fue así como a finales de los años veinte se iniciaron las primeras emisiones, pero solo hasta los años cincuenta el sistema fue difundido por todo el mundo con las transmisiones en blanco y negro. En la década de los años 70 llegaría la televisión a color, todo un acontecimiento en la época. La televisión como medio de comunicación y entretenimiento a través de su **historia**, nos muestra un desarrollo con avances tecnológicos que se ha convertido en un medio muy importante para la sociedad y su entretenimiento, hoy en día podemos acceder a un montón de contenido audiovisual a través de este medio, como las famosas plataformas de pago Netflix, Movistar, HBO, etc., en el que podemos disfrutar tanto del mejor cine, de series o documentales.

Es hora de contestar...

- A) ¿Qué significa la palabra cine?
- B) ¿Cuál fue la primera proyección con éxito? Haz una breve descripción de lo que has visto en esta película.
- C) ¿Cómo se llamó al primer juguete óptico de la historia? ¿en qué consistía?
- D) ¿Cómo describe la palabra televisión el texto?
- E) Explica según las distintas fechas la historia de la televisión.
- F) ¿En qué década comenzó la televisión a color?
- G) Haz un listado con algunas de tus películas y series preferidas. Explica, qué las hace tan especiales.

Actividad 2. Visualiza el video del enlace y crea tu propio taumátropo, con imágenes que puedes imprimir en Internet o tus propias creaciones, es decir con tus propios dibujos.

<https://youtu.be/zuWVQrdSu1g>

Materiales que necesitas para hacer la actividad:

Folios

Impresora (no es necesario si el dibujo lo elaboran ustedes mism@s)

Cartón reciclado que tengas en casa

Pegamento

Tijeras

Un palito de madera (pinchos o brocheta del supermercado)

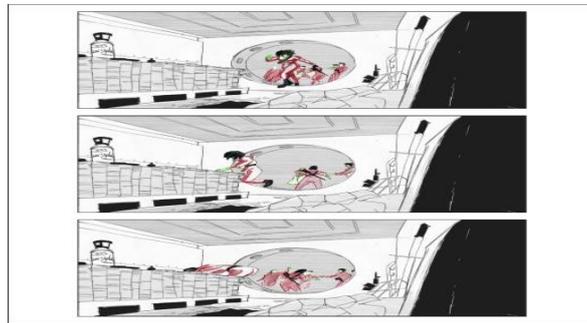
Actividad 3. Haz un resumen gráfico (con dibujos) sobre tu serie o tu película preferida.

Ejemplos:

STAR WARS



LA CASA DE PAPEL



FECHA DE ENTREGA VIERNES 5 DE JUNIO (Plazo máximo)