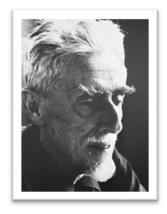
## **DESCUBRIENDO A ESCHER<sup>1</sup>**

En esta actividad te proponemos un trabajo de investigación en el que te acercarás a la obra de Maurits Cornelius Escher (1898 - 1972)



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Propuesta que incluye nuevas actividades basadas en las actividades de lengua de Mª Dolores López Bautista. Actualizadas septiembre 2017 por Carmen Arenas Fonollosa <sup>2</sup> Fuente: https://www.biografiasyvidas.com



Escher fue una persona de una gran creatividad y con una original visión espacial. Su forma de mirar la realidad ha llegado hasta nosotros gracias a sus trabajos de grabado, pintura y escultura. Fue artista, intelectual y matemático. Al observar su obra nos sentimos atrapados por fantasías que nos sumergen en mundos oníricos y fantásticos.

En esta propuesta vas a conocer la figura, pero sobre todo la obra de este artista, en la que el espacio y a la tridimensionalidad, los conceptos de vacío y lleno, de encima y

debajo, dentro y fuera y figura y fondo configuran una visión muy personal y única que ha marcado un antes y un después en el arte. La influencia de Escher se ha dejado sentir en otros artistas y en diferentes ámbitos: fotógrafos, cineastas, escultores... que al adoptar la mirada de este genial visionario, han dotado, al igual que él hizo en su propia obra, de movimiento a las formas geométricas.







Fuente de las imágenes: http://www.mcescher.com/gallery/transformation-prints/

#### Propuesta didáctica: Lengua Castellana y Literatura

3º y 4º de Educación Primaria

#### **DESCUBRIENDO A ESCHER**

Maurits Cornelius Escher (1898 - 1972) fue un dibujante y artista holandés que se especializó en la composición de formas simétricas y de piezas ensambladas de manera muy creativa y original. Muchas de ellas fueron fruto de la inspiración de su paso por la Alhambra de Granada.

**Actividad.** Observa con detenimiento estos cuadros e inventa un título para cada uno de ellos; procura que el nombre esté compuesto, al menos, por ocho palabras. Posteriormente, en el enlace indicado encontrarás el elegido por el pintor.

(Imágenes procedentes de <a href="http://www.mcescher.com/gallery/">http://www.mcescher.com/gallery/</a>)





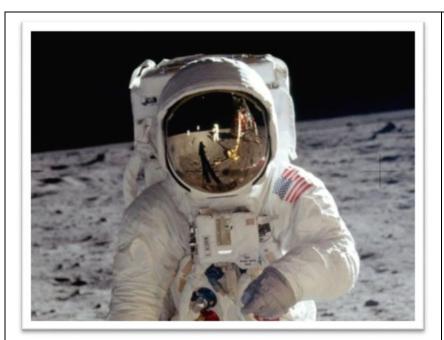




<b>Propuesta didactica: Lengua Castellana y Literatur</b> 3º y 4º de Educación Primari	
Actividad. Las imágenes del ejercicio anterior son sólo una muestra de la gra	ın
obra de Escher. Busca información sobre este artista, selecciona aquélla que má te llame la atención y escríbela a continuación. Añade alguna imagen si lo deseas	
te name la decretori y escribeta a continuación. Anade alguna imagen si lo deseas	۶.
	-
	-
	-
	_
	_
	-
	-
	_
	-
	_
	-
	-
	-
	-
	-
	_
	-
	-
	-

**Actividad.** Una de las obras más populares de Escher es su *Mano con esfera reflectante* (1935). En ella el pintor se retrata a sí mismo y a la habitación en la que se encuentra. Inventa una historia que explique qué está haciendo el autor, dónde se encuentra, en qué piensa...

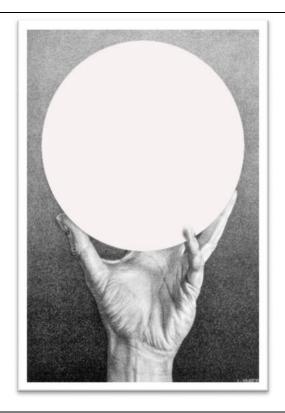
**Actividad.** Busca una imagen en Internet que te recuerde a la imagen anterior. Puedes buscarla en Internet, en algún periódico, revista o libro. Imprime o fotocopia y explica la imagen. No olvides citar la fuente de procedencia de la imagen. A modo de ejemplo te dejamos la siguiente:



Neil Armstrong sobre la superficie de nuestro satélite mientras su casco refleja la imagen del módulo lunar Eagle y de Buzz Aldrin en el momento en que le hacía la instantánea.

Fuente: www.abadiadigital.com

**Actividad.** Inspírate en la obra de Escher y crea tu propio autorretrato. Imagina cómo te verías reflejado en su bola y luego en cualquier otro objeto, de forma similar a la representada por el artista:



Programa Altas Capacidades y Diferenciación Curricular. Consejería de Educación e Investigación- Fundación Pryconsa

## Propuesta didáctica: Lengua Castellana y Literatura

3º y 4º de Educación Primaria

### Actividad. Y para ampliar....

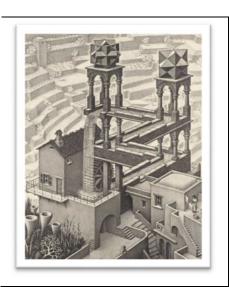
- Conocer más sobre la vida de Escher en:
  <a href="https://www.biografiasyvidas.com/biografia/e/escher.htm">https://www.biografiasyvidas.com/biografia/e/escher.htm</a>
- Escher en movimiento: http://docentes.educacion.navarra.es/msadaall/geogebra/escher.htm
- Visita estos enlaces en la web:

**INSPIRATIONS.** Es un corto en 3D realizado por Cristóbal Vila que recrea el mundo de Escher añadiendo a sus conocidas imágenes movimiento, color, perspectiva... El video es una maravilla que no te dejará indiferente.

## https://vimeo.com/36296951

Hemos visto algunos dibujos de Escher en los que se representan construcciones imposibles, como la que ves a continuación:





Ahora, gracias a las impresoras 3 D se han podido hacer realidad algunas de estas estas construcciones. Mira los vídeos:

## Escher for Real The Belvedere, Waterfall, Necker Cube, Penrose Triangle 3D Printing from Technion

https://www.youtube.com/watch?time\_continue=22&v=cmr4HqjSSw4

• ¿Quieres aprender a dibujar ilusiones ópticas?

En estos vídeos puedes aprender a dibujarlas:

### How to Draw an Optical Illusion Triangle the Easy Way

https://www.youtube.com/watch?time\_continue=3&v=ZW0evffIxEM

## Propuesta didáctica: Lengua Castellana y Literatura

3º y 4º de Educación Primaria

# Very Easy!! How To Draw 3D Hole for Kids - Anamorphic Illusion - 3D Trick Art on paper

https://www.youtube.com/watch?v=KnZQYXPJnXU

• **impmotion1new**. El artista Kokichi Sugihara ha construido algunas de las construcciones imposibles de Escher:

https://www.youtube.com/watch?v=IfVx6EJGWgo

¿Te animarías a construir alguna?

El cine también se ha inspirado en el mundo de Escher. Aquí te dejamos algunos enlaces en los que podrás ver ejemplos de la influencia que ha tenido su obra en el cine:

Laberinto (1986). <a href="https://www.youtube.com/watch?v=k1Z2pk5J9Ng">https://www.youtube.com/watch?v=k1Z2pk5J9Ng</a>

El señor de los anillos. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=0HPeNPOOamw">https://www.youtube.com/watch?v=0HPeNPOOamw</a>

Pesadilla en el museo. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=trMpjAGseng">https://www.youtube.com/watch?v=trMpjAGseng</a>

Interestelar. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=iJio07EtKYc">https://www.youtube.com/watch?v=iJio07EtKYc</a>

Te animamos a seguir descubriendo el mundo de Escher en el cine, seguro que encuentras muchos más ejemplos.