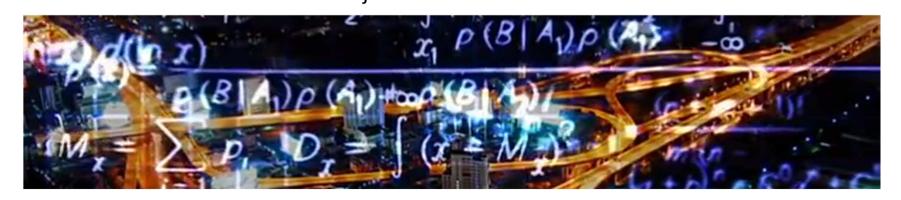
# CINEFORO EL MISTERIO DE LAS MATEMATICAS

### Propósito general

Recabar sobre las forma como se escribe la ciencias y como comunica sus hallazgos.

## **Específicos**

Procesar la lectura de apoyo en equipo (MC) Construir un glosario de términos - reconocimiento de ciertas definiciones. Realizar el ejercicio de clase



# CINEFORO El MISTERIO DE LAS MATEMATICAS

**GUIA DE LA ACTIVIDAD** 

Título del evento (Video)

Referencia corta (referido en clases)

Discusión de la película.

A través de las preguntas

Elaborar un glosario con las expresiones y/o términos que nos llamó la atención

Elaboración Mapas conceptuales (Las matemáticas es el lenguaje de las ciencias).

**Reflexiones finales** 

### Del video

¿Por qué el lenguaje del universo es el de las matemáticas?

¿Históricamente quien puede ser un referente para esta premisa?

Justifica tu respuesta con al menos dos ejemplos?

¿Cuál es la conexión entre los fenómenos naturales y las matemáticas?

Es posible que nuestro mundo físico solamente tenga propiedades matemáticas?

Como explicas que las matemáticas existan en su propio mundo?

## Discusión

Porque las matemáticas no pueden explicar todas las realidades ? Porque son irremediablemente inefectivas?

CUESTIÓNATE!... PLANTEA DOS INTERROGANTES PARA LA DISCUSIÓN Y REFLEXIÓN
DE TU EQUIPO DE TRABAJO

