

3ª ETAPA DE PRIMARIA

BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

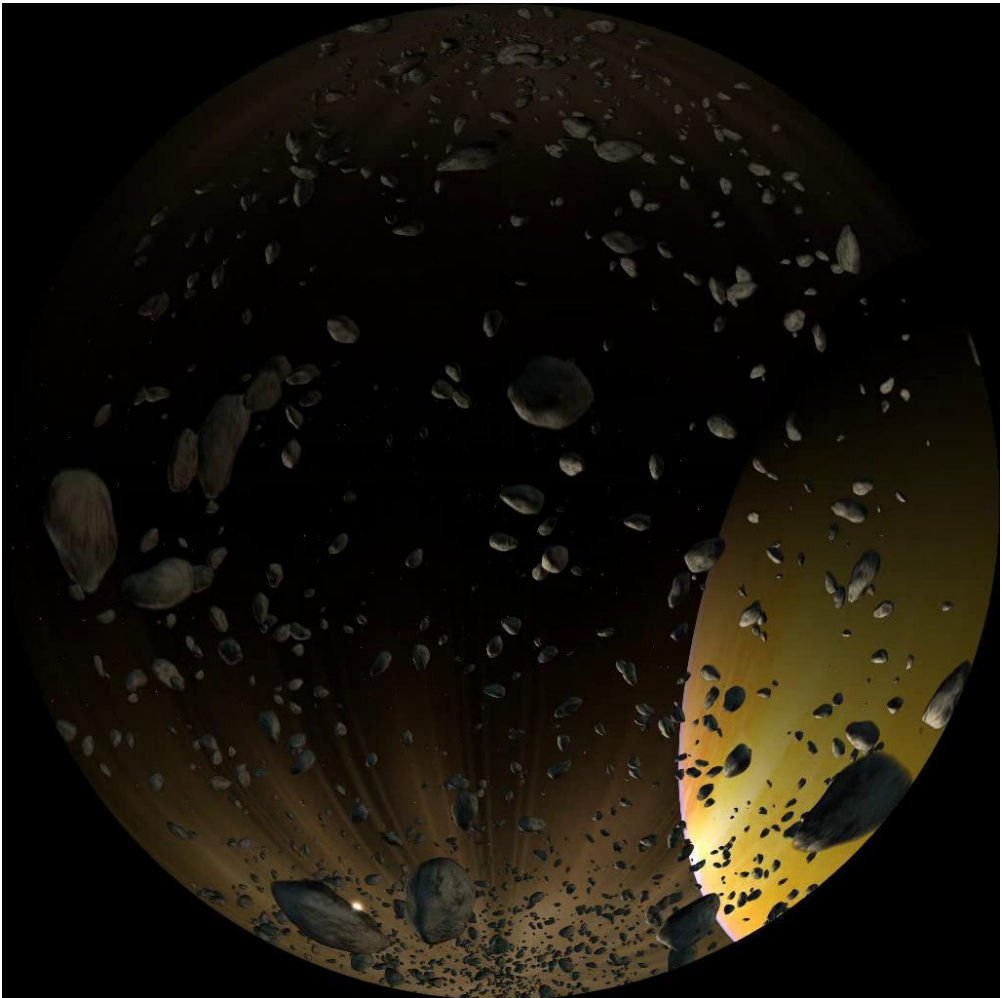
Para empezar la sesión con 5º y 6º de EP, proyectaremos un video recorriendo los lugares más significativos del Sistema Solar (Cometas, asteroides, Lunas...). Durante este video vamos haciendo comentarios en referencia a las imágenes que el alumnado va observando. Es el mismo video que vieron los alumnos/as de 2ª Etapa de Primaria, aunque los contenidos los adaptamos al tercer ciclo, profundizando un poquito más en la formación y cuerpos menores del Sistema Solar, así como en la definición de planeta, planeta enano...

A continuación, se expondrán, una serie de videos cortos, donde podrán ver meteorito contra la Tierra (Tunguska), la Tierra y la Luna en su formación, aprovechando para explicar el impacto de meteoritos en nuestro planeta y por último la importancia de la extinción de los dinosaurios.

Posteriormente, comentaremos un video corto sobre la traslación y rotación de la Tierra.

Pasaremos a modo manual, donde observaremos en el planetario, las distintas constelaciones, la importancia que tenían para nuestros antepasados y como organizaban su vida cotidiana (agricultura...).

Terminaremos relajándonos con un video sobre la aventura en el espacio y conoceremos diferentes episodios sobre la carrera espacial.



OBJETIVOS:

- 1º.- Entender los procesos que dieron lugar a la formación del Sistema Solar.
- 2º.- Diferenciar entre cometa y asteroide e impacto sobre la Tierra
- 3º.- Conocer los movimientos de la Tierra y sus consecuencias
- 4º.- Reconocer la importancia de las constelaciones en la vida cotidiana de nuestros antepasados.
- 5º.- Conocer diferentes episodios de la carrera espacial.

PALABRAS CLAVE:

Big-Bang, Sistema Solar, formación del Sistema Solar, planeta, planeta enano, meteorito, cometa, movimiento aparente, rotación, día/noche, estrella Polar, orientación, norte, sur, este, oeste, levante, poniente, estaciones, robot, trasbordador espacial...

DURACIÓN 45 MINUTOS

