



» • + • Sugerencias de uso para familias, cuidadores y docentes • + • «

Zeta en una aventura cósmica	AUDIENCIA Chicos 11 a 15 años
<p>¡EUREKA! Aprende en casa, es un club de amigos que se acompañan y se ayudan, ellos se divierten explorando sus mundos y descubriendo cosas. Se han quedado en casa pero no están atrapados, el descubrimiento, el conocimiento y la pasión por compartir lo que saben los hace libres.</p> <p>Este es un proyecto de la Secretaría de Educación del Distrito y Capital Sistema de Comunicación Pública, para que los maestros complementen sus clases, los estudiantes y sus familias se diviertan aprendiendo desde casa con cápsulas educomunicativas de dos minutos.</p>	
STORYLINE	En el cielo hay un universo por descubrir, Zeta nos habla de ello y nos invita a acompañarlo en su aventura cósmica.
LINK YOUTUBE	https://youtu.be/6_BE8c-gyeE
SUBTEMA	CONEXIONES
<p>Las conexiones son entendidas como la relación que establecen nuestros sentidos, emociones y pensamientos con el mundo que nos rodea. De estos vínculos se definen las sensaciones, lógicas y actuaciones que nos caracterizan.</p>	
EJE TEMÁTICO	EL PLACER DE CREAR / HACER
<p>Este eje se centra en los talentos, habilidades y destrezas que invitan a las niñas, niños y adolescentes a crear. Cuando se crea, se ponen en juego todas las dimensiones del ser, interactúan el cuerpo, las sensaciones y las emociones propiciando la cognición y la imaginación. Experimentar, encontrar hallazgos inesperados, equivocarse, ser flexibles y plantear nuevas alternativas para resolver problemas, son elementos clave para impulsar el acto creativo.</p> <p>Desde el hacer, el placer, el gozo y la expansión afloran, se expresan auténticamente, transforman, proponen y establecen conexiones para llevar el aprendizaje a otro nivel. Es desde allí que se estimula el pensamiento creativo y sus aplicaciones en distintas áreas del saber.</p>	
SERIES RELACIONADAS	<p>Perfilados - Temporada 2 https://www.youtube.com/playlist?list=PLBi01IM7hQrL3JGVnlv3muQhKTKQbSqlx</p> <p>Fórmulas de Cambio - Temporada 5 https://www.youtube.com/playlist?list=PLBi01IM7hQrLB9VJsH01xCx0zp77D6s71</p> <p>La Ruta de la Ciencia https://www.youtube.com/playlist?list=PLBi01IM7hQrJQmYcYitca8Nxew1m78s88</p>





¡EUREKA!



» • + • Sugerencias de uso para familias, cuidadores y docentes • + • «

PARA FAMILIAS Y CUIDADORES	PARA DOCENTES
<ul style="list-style-type: none"> • Antes de ver la cápsula pueden hablar acerca de qué significa la astronomía ¿alguna vez ha pasado por tu mente la astronomía? • Conversen acerca de ¿qué es lo más curioso que encuentran en la astronomía? • Pueden esperar a la noche para vislumbrar el cielo y generar ideas acerca de todo aquello que observan. • Indaguen en familia acerca de distintos historiadores y astrólogos y cómo su trabajo ha sido clave para entender las sociedades. • Creen una noche de historias donde el tema central sea el cielo, las estrellas o temas acerca de la astronomía donde puedan dejar volar la imaginación y la creatividad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pueden generar conversaciones acerca de aquello que se cree que trabaja la astronomía, ¿va más allá de las estrellas? • Antes de ver la cápsula pueden crear una lluvia de preguntas acerca de aquellas cosas que causan curiosidad cuando se habla de astronomía o historiadores. • Busca una imagen que sea interesante acerca de la astronomía y utiliza la rutina de pensamiento “ver, pensar, preguntarse” para generar curiosidad e interés en el tema. • Después de ver la cápsula puedes generar un proyecto de aula que les permita aterrizar ideas generadas en clase. • Deja que los estudiantes investiguen diferentes fenómenos astronómicos y que es lo que más les genera curiosidad, ¿cómo se llegó a estos descubrimientos?

OTRAS REFERENCIAS	<p>María Teresa Ruiz - Hijos de las estrellas.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ https://www.youtube.com/watch?v=8B00b26-6Ds ○ https://www.youtube.com/watch?v=nRtCk2F5HG8 <p>Resiliencia, Maria Teresa Ruiz, Astrónoma https://www.youtube.com/watch?v=lf8f1u-YW9E</p>
--------------------------	---





¡EUREKA!



» • + • Sugerencias de uso para familias, cuidadores y docentes • + • «

Las estrellas

- <http://gruporivas.com.mx/10-datos-curiosos-que-no-sabes-de-las-estrellas/>
- <https://www.astromia.com/solar/sol.htm>
- <https://www.astromia.com/fotohistoria/>
- [https://www.esa.int/kids/es/Aprende/Nuestro_Universo/Estrellas_y_galaxias/Nacimiento de una estrella#:~:text=Como%20las%20personas%2C%20las%20estrellas,fragmenta%20en%20grupos%20m%C3%A1s%20peque%C3%B1os](https://www.esa.int/kids/es/Aprende/Nuestro_Universo/Estrellas_y_galaxias/Nacimiento_de_una_estrella#:~:text=Como%20las%20personas%2C%20las%20estrellas,fragmenta%20en%20grupos%20m%C3%A1s%20peque%C3%B1os)

Rutina de pensamiento - Ver, pensar, preguntarse

<https://pz.harvard.edu/sites/default/files/Ver%2C%20Pensar%2C%20Preguntarse%20-%20See%2C%20Think%2C%20Wonder.pdf>



Eureka TV



www.redacademica.edu.co • www.conexioncapital.co



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

