

PROPÓSITO:

Conocer el origen del universo y su evolución, permite a los científicos conocer mejor nuestro propio planeta, su [atmósfera](#), su geología e incluso el surgimiento de la vida, innumerables desarrollos tecnológicos surgidos del estudio del Universo se encuentran por doquier hoy en día en nuestra vida cotidiana.

La sociedad está tan acostumbrada a las comunicaciones, ya sean señales de radio, de televisión, la Red Mundial de Información surgida de la informática, u otras, y no se detienen a pensar que todo es posible gracias a los estudios que se han realizado sobre el universo, pues todas ellas dependen en mayor o menor medida de la red satelital que el hombre ha colocado en torno al planeta, y que el correcto funcionamiento de estas transmisiones está subordinado en buena medida a la [actividad solar](#), ya que el Sol emite grandes volúmenes de partículas y [radiaciones electromagnéticas](#) que interfieren con ellas, el estudio constante de la actividad solar es nuestra garantía de que las comunicaciones sean estables y confiables día con día.

MOTIVACIÓN:

La ciencia moderna propone una visión del hombre y el universo mucho más armónica que la de muchas religiones o filosofías. Esta acaba con el mito de que el hombre fue simplemente dejado a su suerte en el mundo, y más bien propone una relación íntima, en su composición y desarrollo, de su existencia y la del universo. "Somos una manera en que el cosmos se conoce a sí mismo", solía decir el astrónomo estadounidense Carl Sagan. Un recorrido por los últimos descubrimientos de la ciencia nos permite atisbar, siguiendo la posta de Sagan, una respuesta a la pregunta esencial por excelencia: ¿De dónde venimos?

EXPLICACIÓN:

En el desarrollo del tema del Universo se empleara herramientas como Videos, Presentacion de Power Point, Guia y Taller

Videos

[EL UNIVERSO](#)

[EL ORIGEN DEL UNIVERSO](#)

Presentacion de Power Point

[El origen del universo](#)

[EL UNIVERSO RESUMEN](#)

EJERCICIOS:

Para profundizar el tema los estudiantes van a leer la guía y resolver el taller

[EL UNIVERSO - GUIA](#)

[EL UNIVERSO - TALLER](#)

EVALUACIÓN:

Los estudiantes van a solucionar la siguiente evaluación

EL UNIVERSO - EVALUACIÓN

BIBLIOGRAFÍA:

CIENCIAS SOCIALES GRADO 6 EDITORIAL NORMA

CIENCIAS SOCIALES GRADO 6 EDITORIAL VOLUNTAD