

# Nuestro satélite, la Luna



[ [introducción](#) ] [ [preguntas](#) ] [ [recursos](#) ] [ [la gran pregunta](#) ] [ [evaluación](#) ]

## INTRODUCCIÓN:

Nuestro único satélite natural, la Luna, tiene una importancia fundamental para mantener estable nuestro planeta Tierra haciendo posible la vida humana sobre el. Aún nos quedan muchas cosas por saber acerca de la Luna pero ya tenemos numerosos datos sobre sus características físicas, su origen y su influencia en nuestras condiciones de vida terrestre.

Consultando los siguientes recursos podréis responder las preguntas formuladas a continuación. Al final sabréis por qué la Luna es decisiva en el equilibrio físico y natural del planeta Tierra.

Formad cuatro grupos y repartiros las cuatro preguntas de abajo. Resolvedlas en un documento texto y al final buscad la respuesta a la pregunta cinco entre todos.



## PREGUNTAS:

- 1.- ¿Cómo se describe el origen de la Luna desde unas u otras teorías?.
- 2.- ¿Cómo se mueve la Luna?.
- 3.- ¿Cómo influye la Luna en la vida humana?.
- 4.- ¿Que posibilidades existen para la colonización de la Luna?.



## RECURSOS:

- 1.- [Formación de la Luna \(MSN Encarta\)](#) - (Ver en nuestra sección 2 - información- vídeos 1 y 2)  
- [Formación de la Luna \(AstroMía\)](#) (enlace alternativo)
- 2.- [Movimiento de la Luna \(AstroMía\)](#)  
- [Fases de la Luna \(Wikipedia\)](#) (enlace alternativo)
- 3.- [La Luna más rara \(Zapping\)](#) - (Ver en nuestra sección 2 - información- vídeos 3 y 4)  
-
- 4.- [¿Agua en la Luna? \( XTEC\)](#) - (Ver en nuestra sección 2 - información- vídeo 5)  
- [Humanos en la Luna \(AstroMía\)](#)



## LA GRAN PREGUNTA:

Acostumbrados a ver la Luna en nuestras noches terrestres, no reparamos suficientemente en su gran importancia y relevancia para la vida en la Tierra, la cual depende directamente de sus condiciones físicas y naturales. Los científicos estudian las dependencias que tiene nuestro planeta Tierra de su único satélite natural Luna y las consecuencias de su lejana desaparición o imaginaria no existencia.

5.- ¿Qué fenómenos, partes o características terrestres están en nuestro planeta Tierra bajo la influencia directa de la Luna?



## EVALUACIÓN:

- Comprobaremos los trabajos que hagáis sobre este tema teniendo en cuenta:

- 1.- El nivel de acierto tenido en cada respuesta.
- 2.- Las respuestas realizadas con vuestras propias palabras y conclusiones (sin textos copiados).
- 3.- La calidad y corrección de los trabajos presentados (redacción, ortografía y presentación).
- 4.- La participación y colaboración que hayáis tenido en cada grupo.
- 5.- El orden, organización y disciplina seguido en vuestro trabajo.

[ [introducción](#) ] [ [preguntas](#) ] [ [recursos](#) ] [ [la gran pregunta](#) ] [ [evaluación](#) ]

---

*OTROS: Abajo puede descargarse esta actividad para su modificación según el criterio de cada profesor/a.*

[ [página del profesor/a](#) ]

Modelo didáctico - Caza del tesoro

