



## BITÁCORA ASTRONÓMICA

### ¿POR QUÉ CAMBIA DE FORMA LA LUNA? Experiencia de indagación astronómica N° 1

Nombre:

Fecha:



1. ¿Cuál es la imagen que viene a tu mente cuando piensas en la Luna?

2. ¿Cómo cambia la forma de la Luna durante un mes?

Dibuja esa imagen:

Dibuja lo que has observado o te imaginas:





**3. ¿Por qué piensas tú que cambia de forma la Luna? Te invitamos a plantear tu propia hipótesis o explicación.**

*Registra tu hipótesis:*



**4. Tus opiniones**

Puede que después de conocer porqué vemos que la forma de la Luna cambia te quedaran algunas dudas, o quizás, se te ocurrió una nueva idea... pues escríbelas.

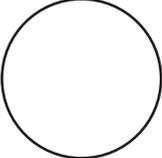
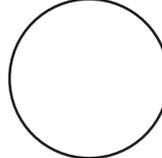
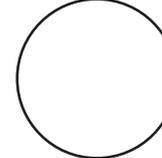
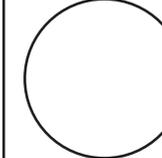
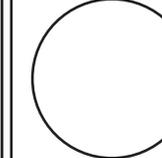
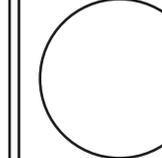
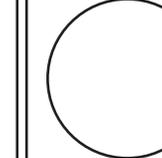
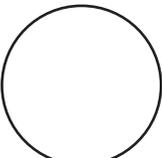
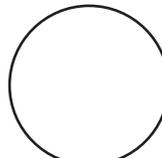
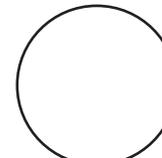
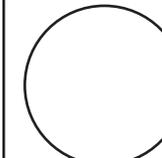
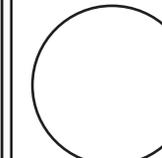
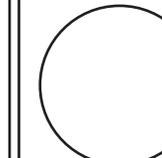
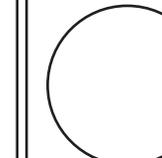
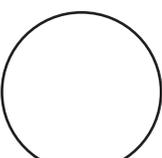
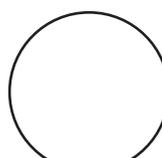
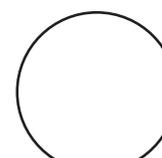
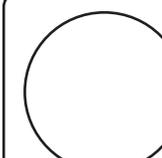
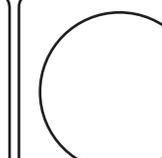
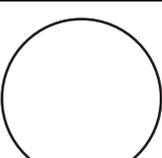
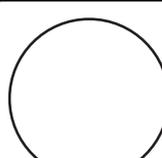
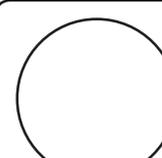
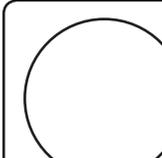
*Preguntas, aprendizajes, ideas y opiniones varias:*





## FICHA DE REGISTRO DE OBSERVACIÓN LUNAR

Lo primero es encontrar la Luna en el cielo. Luego, anota la fecha y la hora de observación cada vez que hagas el registro. Para registrar la forma de la Luna debes sombrar el círculo.

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____
 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____
 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____
 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____	 Fecha: _____ Hora: _____

