



## Hacer un Molinete de la Galaxia del Molinete

*Una galaxia en tus manos*



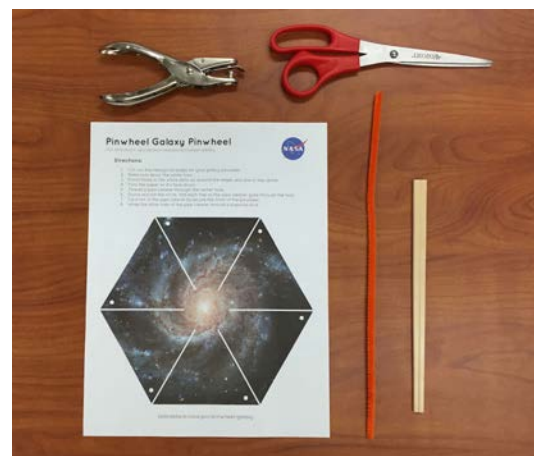
La Galaxia del Molinete es una galaxia con forma de espiral ubicada aproximadamente a 21 millones de años luz de la Tierra. Los científicos llaman *M101* a esta galaxia que forma remolinos.

Puedes encontrarla en la constelación Osa Mayor o el "Gran Cucharón" en el hemisferio norte. En una linda noche, con un cielo oscuro, puedes verla con binoculares o con un telescopio pequeño.

Para los que no podamos verla en el cielo nocturno, podemos tener la siguiente opción: un ¡molinete de la Galaxia del Molinete!

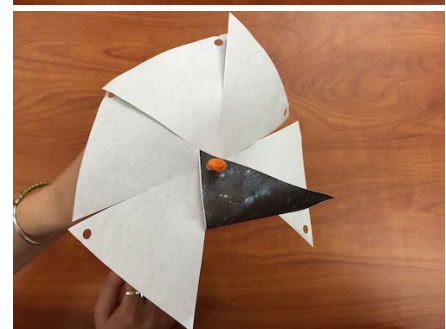
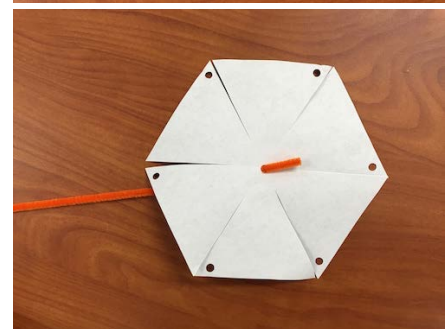
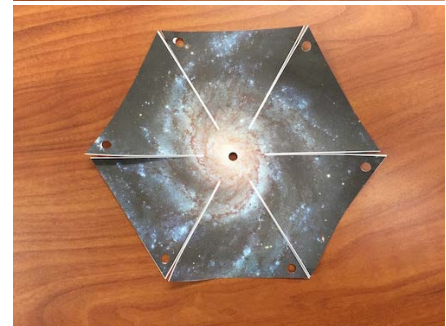
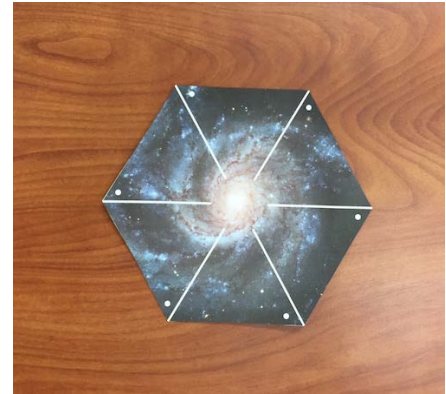
### Los materiales que necesitas:

- Impresa de la galaxia (ultima pagina)
- Limpiapipas
- Palito de helados o palillos chinos
- Tijeras
- Perforadora de un agujero



## Que hay que hacer:

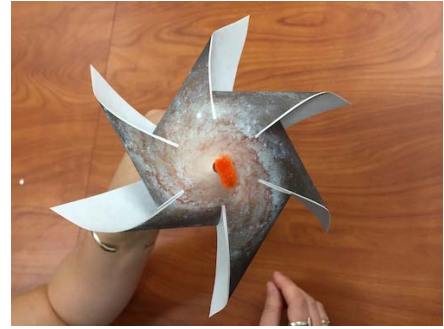
1. Recorta una forma hexagonal para tu galaxia del molinete.
2. Corta por las líneas blancas.
3. Perfora agujeros en los puntos blancos: seis alrededor de los bordes y uno en el centro. Es posible que tengas que plegar el hexágono para llegar al centro.
4. Da Vuelta el papel para ponerlo boca abajo y ensarta el limpiapipas en el agujero central.



5. Alrededor del círculo, pliega cada solapa para que el limpiapipas pase a través del agujero.



6. Ata un nudo en el limpiapipas para asegurar la parte frontal del molinete.



7. Envuelve el otro lado del limpiapipas alrededor de un palillo. No lo ajustes demasiado porque no podrá moverse.



8. Sopla sobre el molinete y ¡mira cómo gira la galaxia!

