

# SEMBRAR UNA PLANTA DE FRIJOL

## Recreación



### DURACIÓN:

15 minutos



### MATERIALES:

Frijoles, recipiente de cristal limpio (sin etiqueta), algodón, agua (de preferencia en un aspersor para rociar como spray), cinta adhesiva, papel y plumón



### INSTRUCCIONES:

Reúne a los miembros de la familia y coméntales que van a realizar una actividad que consiste en germinar un frijol para poder observar el crecimiento de la plantita.

1. Colocar música de su preferencia.
2. Encontrar un lugar adecuado para realizar la actividad.
3. Colocar los materiales sobre la mesa.
4. Indicar que van a colocar el algodón en el frasco o recipiente de cristal. Evita aplastar el algodón.
5. Colocar los frijoles (habichuelas) con cuidado en diferentes partes del frasco, evitar que queden pegados o en el fondo. De igual forma es importante colocarlos en una parte visible para observar el crecimiento de la planta, ejemplo:



6. Agregar agua con cuidado para humedecer el algodón o el papel. Evita que sea en exceso.
7. Pegar en el frasco una tira de papel que indique la fecha en que han colocado el frijol, de esta manera será más fácil hacer la observación
8. Colocar el frasco cerca de la luz, cerca de la ventana.
9. Humedecer cada día el algodón; mencionar que una parte muy importante en el proceso de germinación es la absorción del agua y recordar que, para que la planta crezca, necesita la luz del sol; por eso es necesario colocar el frasco cerca de la ventana.
10. Realizar un diario del crecimiento de la planta en un cuaderno, ya sea con palabras, dibujos o ambos.



Aproximadamente a los 9 o 10 días se podrán ver las primeras hojas; es momento de transplantarla y realizar una reflexión con las siguientes preguntas:

- ¿Qué fue lo que más nos gustó de la actividad?
- ¿Qué observamos al pasar los días?
- Compartir lo escrito en el diario con la familia.
- ¿Qué aprendimos del cuidado de otro ser vivo?

**Para finalizar:**

1. Llenar una maceta con tierra hasta la mitad (de preferencia tierra especial con nutrientes).
2. Sacar la planta de frijol del frasco de vidrio.
3. Colocar la planta en la tierra de la maceta.
4. Rellenar con el resto de tierra (tener cuidado de no enterrar la planta por completo, solo la raíz y una parte pequeña del tallo).
5. Colocar la planta en una ventana o algún lugar con luz solar.

¡Listo!

**Nota:** es necesario regar la planta tres veces por semana.

