

BUDBURST PARA FAMILIAS

Título: Crazy Cactus Adventure

Grupo de edades: 1 - 4 Grados

Objetivos:

- **¿Por qué?** Al darse cuenta de las semejanzas y las diferencias entre las plantas del desierto, se utilizan las habilidades de observación que son las habilidades generales de STEM y además nos deja ver la gran diversidad de plantas que hay. Los niños se benefician de la exposición a una gran variedad de diferentes plantas, pues esta actividad fomenta la valorización de la biodiversidad y de las maravillas de la naturaleza.
- **¿Cómo?** Da un paseo y busca la forma de cactus más divertida que puedas encontrar. ¿Cómo crees que obtuvo esa forma?
- **¿Qué?** Una búsqueda del tesoro fácil y activa de un cactus que tenga un aspecto loco que nos muestre la adaptabilidad de las plantas del desierto.

Pasos:

1. Puede realizar esta actividad durante una caminata corta alrededor de la cuadra o en una caminata más larga y lejana.
2. Antes de emprender su aventura, asegúrese de estar preparado para el clima. En el desierto, es una buena idea llevar: protector solar, agua, un sombrero y zapatos cerrados. También sería divertido llevar una cámara.
3. Mientras camina, busque cualquier planta que le parezca interesante. Quizás una planta está creciendo hacia los lados, en lugar de hacia arriba. O dos plantas que están muy juntas podrían fusionarse más arriba. Tómese un momento para preguntarse a qué estaba respondiendo la planta cuando comenzó a crecer de esa manera. Por ejemplo, mire estos dos cactus teddy bear cholla: uno crece hacia arriba y el otro se inclina hacia los lados. ¿Puede ver por qué?



4. Si encuentras un cactus realmente loco, ¡tomale una foto! En el desierto de Sonora, la planta más divertida de buscar es el cactus saguaro. ¡Crecen increíblemente lento y los más grandes pueden tener 200 años! En mi colonia estos son algunos de mis favoritos:



5. Esta búsqueda del tesoro, está inspirada en el cactus saguaro. Diferentes plantas en todo el país responden a los factores estresantes del ambiente, a menudo de formas que podemos ver según sus patrones de crecimiento. ¡Vaya a ver lo que puede encontrar en su propio jardín trasero!