



Tu pequeño científico

Muchas personas piensan en la ciencia como un tema que comenzamos a aprender en la escuela. Curiosamente, los niños comienzan a pensar y razonar científicamente desde bebés. Ayudar a los niños a explorar su mundo y su entorno de diferentes maneras requiere que los padres y cuidadores piensen en cómo mantener el interés de sus hijos a propósito. La exploración científica es algo que padres e hijos pueden hacer juntos con objetos cotidianos de la casa. A medida que los niños exploran y descubren, no se trata de que los niños den la respuesta correcta. El objetivo es alentar y desarrollar las habilidades de razonamiento, pensamiento crítico y resolución de problemas de los niños. Lo más importante, ¡divertirse!

Prepare el escenario (opcional):

- Ofrezca a su hijo una "bata de laboratorio de ciencias"
 - » Cualquier camisa blanca con botones funcionaría bien como bata de laboratorio
 - » Si no tiene una camisa blanca con botones, pruebe una vieja camiseta blanca. Córtales en el frente, en el medio

Aquí hay algunas ideas de "laboratorios de ciencias" para que usted y su hijo prueben juntos.

Impresiones de sol:

- Que necesita:
 - » Papel de construcción colorido
 - » Cinta adhesiva
 - » Variedad de objetos/artículos
- Qué hacer:
 - » Coloque el colorido pedazo de papel de construcción a la luz del sol
 - » Coloque los objetos sobre el papel
 - » Espere varias horas
 - » Eliminar los objetos
 - » Pregúntele a su hijo qué pasó



Ráfaga de nubes:

- Que necesita:
 - » Botella limpia y clara de 2 litros o frasco transparente
 - » Crema de afeitar
 - » Agua
 - » Colorante de alimentos
- Qué hacer:
 - » Llene la jarra hasta la mitad con agua
 - » Rocíe crema de afeitar sobre el agua
 - » Agregue varias gotas de colorante de alimentos sobre la crema de afeitar
- Mire y espere



Referencias: Slater-Mulder, Andrea. 2019, November 17. *14 Science Experiments for Kids*. <https://www.todayparent.com/family/activities/fun-science-experiments-for-kids/#gallery/fun-science-experiments-for-kids/slide-10x.pdf>