

Activity: ALL Ages

Science Projects

#1 Lava Lamp

#2 Making Rain

What you need:

#1

-water

-oil

-food coloring

- Alka Seltzer

#2

-water

-shaving cream

-food coloring

How this supports your child's development:

ATL-REG 4: Curiosity and Initiative in Learning Child explores the environment in increasingly focused ways to learn about people, things, materials, and events

ATL-REG 6: Engagement and Persistence Child increasingly persists in understanding or mastering activities, even if they are challenging or difficult

COG 5: Measurement Child shows an increasing understanding of measurable properties such as size, length, weight, and capacity (volume), and how to quantify those properties

PD-HLTH 4: Fine Motor Manipulative Skills Child demonstrates increasing precision, strength, coordination, and efficiency when using muscles of the hand for play and functional tasks*

Actividad: TODAS LAS EDADES

Proyectos de ciencias

1 lámpara de lava

2 haciendo lluvia

Que necesitas:

1

-agua

-petróleo

-Colorante alimenticio

- Alka Seltzer

2

-agua

-crema de afeitar

-Colorante alimenticio

Cómo esto apoya el desarrollo de su hijo:

-ATL-REG 4: Curiosidad e iniciativa en el aprendizaje El niño explora el medio ambiente de maneras cada vez más enfocadas para aprender sobre personas, cosas, materiales y eventos. ---ATL-REG 6: Compromiso y persistencia El niño persiste cada vez más en comprender o dominar las actividades, incluso si son desafiantes o difíciles.

- COG 5: Medición Child muestra una comprensión cada vez mayor de las propiedades medibles, como el tamaño, la longitud, el peso y la capacidad (volumen), y cómo cuantificar esas propiedades

-PD-HLTH 4: Habilidades de manipulación motora fina El niño demuestra una mayor precisión, fuerza, coordinación y eficiencia cuando usa los músculos de la mano para jugar y realizar tareas funcionales *

