

Descubrimiento Fósil

En esta actividad abierta, se invita a los niños a hacer impresiones de objetos, tales como conchas, varas y hojas en la arcilla. Esta exploración les ofrece a los niños la oportunidad de explorar cómo se hacen las impresiones, un concepto clave para comprender que fósiles son un registro de la vida primitiva. Así mismo, les ofrece a los niños la oportunidad de expresar su creatividad mientras modelan, raspan, amasan, aplastan y pellizcan la arcilla.

En *The Wonder Cabinet*:

La actividad de hoy está diseñada para proveerle la oportunidad a los niños de obtener un conocimiento inicial de cómo se hacen los icnofósiles o pistas fósiles, mientras hacen impresiones de objetos en la arcilla. Las pistas fósiles son señales de las actividades de plantas o animales que se han preservado en rocas, como las huellas de un animal por ejemplo.

La actividad de hoy también es una oportunidad para que los niños exploren la arcilla. La arcilla es más dura que la plastilina, ofreciéndole a los niños un reto de motricidad fina cuando trabajan con ella. Dado que el material es nuevo para la mayoría de los niños, se les invita a que usen sus sentidos para investigar su textura. Permítale a su niño/a explorar cómo se siente la arcilla mientras resbala entre sus dedos cuando la exprimen, modelan, pican y aplastan.

En casa:

En casa, usted deseará experimentar haciendo impresiones de objetos en la arcilla o la plastilina. Intente esta receta de masa de café molido...

1. Mezclar una taza de café molido usado, ½ taza de café frío, 1 taza de harina, y ½ taza de sal.
2. Amase la masa hasta que tenga una forma plana sobre el papel encerado.
3. Corte la masa en secciones de un tamaño en el que quepan los objetos "fósiles".
4. Presione el objeto en la masa para que deje una huella.
5. Deje secar durante la noche para que se haga dura.

Materiales "fósiles" que se sugieren:

- Plumas
- Hojas
- Varas o ramas
- Pétalos de flores
- Piñas pequeñas de coníferas
- Piedritas
- Conchas