

¿Qué materiales puedes usar en la Estación investigación?

Material natural

- Ramas de diferentes tamaños
- Semilla secas
- Arena
- Piedras
- Corteza de árbol
- Totumas de coco
- Calabazo
- Plantas

Estos materiales brindan a las y los niños la oportunidad de fortalecer su habilidad cognitiva y despiertan su interés de investigar y probar sus hipótesis, como por ejemplo, por qué una planta crece; y como docente lo llevas a pensar qué puede pasar o qué hace que las plantas crezcan.



Material reciclado

- Cajas de cartón de diferentes tamaños
- Retazos de madera
- Recipientes reutilizados
- Tapas plásticas
- Botellas plásticas
- Elementos en desuso
- Carretes
- Retazos de alambre
- Zapatos en desuso

Estos materiales permiten avanzar para probar hipótesis como por ejemplo: las diferentes mezclas que pueden hacer, utilizando contenedores y botellas transparentes.



Material industrial

- Carretes plástico
- Carretes de madera
- Fibra de cuerda
- Cordones
- Cartón procesado
- Estibas de madera
- Tornillos, tuercas
- Tubos de pvc
- Espumas, estopas
- Cds
- Palos de escoba
- Jeringas

Estos materiales brindan a los y las niñas la oportunidad de formular hipótesis que les llevan a la investigación, por ejemplo qué tal si les propones usar una cuerda para hacer muchos nudos.



Herramientas pedagógicas elaboradas con material reciclado

- Ábaco
- Fichas de ensartado
- Reloj de arena
- Telescopio
- Sonajeros
- Botellas sensoriales
- Herramientas de encajado

Estos materiales permiten fortalecer los procesos de investigación, como el ciclo de la vida en las plantas y los peces. Qué tal si con recipientes transparentes creas un herbario o una pecera, para que las y los niños logren comprender la evolución de las plantas y los peces.

