



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

## ESCUELA PROFESIONAL DE EDUCACIÓN INICIAL

**Didáctica de la matemática en niños de 3 a 5 años**

**DOCENTE: Maria Julia Sánchez Sánchez**

**INTEGRANTES:**

**Agreda Zavaleta Leydie Vanessa**

**Gariza Rojas Lesly Jhenyffer**

**Plasencia Blas Rebeca Saraí**

**Rodriguez Castillo Nicole Isabela**

**Quiroz Lopez Tania Araceli**

**Vega Rosas Fiorela Jackeline**

**Trujillo- Perú**  
**2024**



## ACTIVIDAD DE VIDEO (PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO)

### NOMBRE DE LA ACTIVIDAD:

“Caminito austral”

### SECUENCIA ELABORADA POR LA DOCENTE:

- Primero se realizan pequeños orificios alrededor de la caja, y la docente pasa una lana por ellos, quedando como una especie de tela de araña.
- Seguidamente le invita a los niños a que exploren objetos pequeños de su entorno cotidiano (cucharas, lápices de colores, chapas, etc.)
- Terminado ello, la docente coloca los objetos dentro de la caja, y luego desafía a los niños a meter su mano en la caja y al alcanzar algunos de los objetos que se encuentran dentro de ella.

### COMPETENCIA QUE DESARROLLA:

La competencia que desarrolla es “RESUELVE PROBLEMAS DE FORMA, MOVIMIENTO Y LOCALIZACIÓN”

### CAPACIDAD QUE DESARROLLA:

La capacidad que desarrolla es “Usa estrategias y procedimientos para orientarse en el espacio”.

## PROPUESTA DE ACTIVIDAD:

### NOMBRE DE LA ACTIVIDAD:

Pesca de Objetos Flotantes

### MATERIALES:

Un recipiente grande con agua, objetos que floten (tapones, pelotas pequeñas, juguetes de plástico), una red o cucharón de plástico.

### DESCRIPCIÓN:

Llenar un recipiente con agua y colocar en él varios objetos flotantes. Los niños tendrán que usar una red o cucharón para "pescar" los objetos según las indicaciones: "pescar el objeto más grande", "pescar el objeto rojo", etc. Puedes hacer que el agua esté coloreada con un tinte comestible para hacerlo más llamativo.

