

# Actividad STEAM

**Título de la actividad:** Caja de percepción (relación espacial)

**Materiales:** Pedazos de tela, caja de Kleenex vacía, pedazos de papel crepe y cinta adhesiva para decorar la caja

**Descripción de la actividad:** Después de decorar la caja, coloque los pedazos de tela dentro de la caja. Capte la atención del bebé mostrándole la caja. Luego muéstrela como saca los pedazos de tela por el agujero, sonría y muestre sorpresa para invitar al bebé a tratar. Una vez que consigas la atención del bebé, anímalo a que siga la caja con la mirada y extienda la mano para sacar la tela. Mientras sostiene la caja, cambie de posición y anime al bebé a mover su cuerpo para alcanzar y sacar la tela.

**Contenido científico:** percepción visual, relación espacial, causa y efecto. Observación e investigación.

**Contenido matemático:** el niño responderá a los objetos observados, rastreará los objetos como elementos individuales, buscará y esperará más en la caja. Repite acciones que tienen efecto.

**Conexiones con la ingeniería:** el niño practica el sentido del espacio, si coloca los pedazos de tela en una caja más grande, puede usar su cuerpo para relacionarse con los objetos a medida que pasa por la caja. Al reposicionar la caja, el niño estira la mano para reajustar su cuerpo en diferentes ángulos. Esto refuerza las habilidades necesarias para construir y diseñar más adelante.

**Preguntas:** ¿Dónde está la caja? ¿Puedes encontrar la caja? ¿Dónde está la tela?

Para los bebés, céntrese más en describir sus acciones y las del bebé. Usar el monólogo y conversación paralela.

**Vocabulario:** caja, tela, tirar, adentro, suave, borde, agujero, detrás, mirar, seguir, rastrear, ojos, completamente vacío.

