



Ciencia Tecnología Lectura Ingeniería Arte Matemáticas

# **Celebrando la ¡Semana del Niño Pequeño!**



## **Caja Misteriosa**

**Explora**  **Juega**  **Descubre**

## Gracias por su participación con ¡WOYC 2021 de kidSTREAM!

Esperamos que su hijo haya disfrutado mostrando sus habilidades en su video.

Esta Caja Misteriosa contiene actividades diseñadas en torno a los 5 días de celebración de la Semana del Niño Pequeño 2021.

Encontrará que cada actividad está numerada individualmente y corresponde a la actividad en este folleto. Puede optar por hacer una actividad por día en correspondencia con cada tema ... ¡o sumergirse y realizar múltiples actividades a la vez!

Le invitamos a compartir una foto de las creaciones de su hijo y contarnos sus curiosidades y descubrimientos de las actividades.

- 1 **Lunes de Música**
- 2 **Martes Sabroso**
- 3 **Trabajando juntos Miércoles**
- 4 **Jueves Artístico**
- 5 **Viernes en Familia**



kidSTREAM ofrece un entorno atractivo donde los niños exploran, juegan y descubren.

kidSTREAM inspira y capacita a los niños para que se conviertan en pensadores críticos, innovadores y aprendices de por vida.

Nuestras cajas misteriosas contienen piezas pequeñas y no son adecuadas para niños menores de 3 años, ya que representan un peligro de asfixia.

1

# Lunes de Música

## Hagamos Maracas



 Learn More!



### Suministros:

- 3 huevos de plástico de colores
- Tazas llenas de (1) frijoles y con (1) arroz
- Rollo de cinta divertido
- Serpentin



### Instrucciones:

- Mide y llena 1 huevo con frijoles y 1 con arroz.
- Cierre y asegure el huevo a lo largo de la costura con el rollo de cinta.
- Opcional: coloque serpentin con cinta para mayor diversión.



### Observaciones:

- Agita cada huevo. ¿Suenan diferentes? ¿Son de sonido alto o bajo?
- ¿Puedes jugarlos rápido y lento? suavemente y en voz alta?
- ¿Puedes agitar los huevos al ritmo de tu canción favorita? (Canción de ABC, Twinkle Twinkle, Baby Shark, etc.)



### Explora más:

- ¡Llena el tercer huevo con un artículo de tu casa para comparar sonidos! (Utilice legos, sal de roca, monedas, etc.)
- ¡Consulte **el código QR** en la parte superior de la página para obtener más información sobre las maracas!





## ¡Plantemos un bocadillo y midamos!



### Suministros:

- 3 macetas biodegradables y bolsa de tierra para macetas
- Vasos pequeños con 3 tipos de semillas: (H) heirbano; (R) Rábano; & (G) Guisantes dulces
- Cinta métrica y 3 palitos de helado para cada maceta

### Instrucciones:

- Etiqueta tus palitos de helado: H (hierba), R (rábano) y G (guisantes)
- Llene cada maceta con tierra aproximadamente a 3/4 de su capacidad desde la parte superior
- Pegue una etiqueta de palito de paleta / planta en cada maceta.
- Espolvoree semillas que coincidan con la etiqueta en la tierra de esa maceta.
- Agregue más tierra encima de las semillas y golpee ligeramente hacia abajo. Deje un poco de espacio desde la parte superior de la olla para permitir el agua.
- Coloque 3 macetas en un lugar soleado y riegue cada 1-2 días.
- Cuando las plántulas hayan crecido de 2 a 4 pulgadas, transplante a una maceta más grande o al suelo en un lugar soleado. Puede plantar estas macetas con las plántulas directamente en el suelo o en una maceta más grande.



### Observaciones:

- Revise sus macetas diariamente para ver qué semillas brotan primero, y cuál brota dura.
- Mide las plantas a medida que crecen. ¿Cuáles son los más altos?
- A medida que crecen, ¿cómo se ven iguales y diferentes las hojas?
- Una vez cosechado, ¿cómo describe el sabor textura de los guisantes y rábanos Sugar Snap?

### Explora más:

¡Siga el código QR anterior para obtener más información sobre s y plantas!



# Trabajando juntos miércoles



## ¡Hagamos un BrushBot!



### Suministros:

- 1 cabezal de cepillo de dientes
- 1 motor
- Batería de 1 botón
- Cinta transparente (no incluida)
- 2 piezas de cinta adhesiva de doble cara
- 2 limpiapipas
- 2 ojos saltones



### Instrucciones:

- Retire el respaldo de un lado de la cinta de doble cara y péguelo al lado plano del cepillo de dientes.
- Con la cinta en su lugar de forma segura, despegue el otro lado.
- Fije el motor a la cinta de doble cara para que cuelgue ligeramente sobre el borde posterior del cepillo, permitiendo que la parte vibrante se mueva libremente.
- Use un trozo de cinta transparente (no incluida) para unir el extremo expuesto del cable negro del motor al lado negativo de la batería. Luego presione firmemente la batería con el cable pegado con cinta adhesiva sobre la cinta de doble cara.
- Coloque los 2 limpiapipas entre la batería y el motor. Dóblelos para que estabilicen el cepillo.
- Quite la parte trasera de los ojos y fíjelos firmemente en la parte delantera del cepillo de dientes.
- Coloque el segundo cable del motor cómodamente entre el limpiapipas y la batería. Una vez realizada la conexión, su ScooterBot debería comenzar a vibrar.
- ¡Colóquelo sobre una superficie lisa y observe cómo se va!



### Observaciones:

- ¿Qué los hace ir?
- ¿Qué pasa cuando ajustas las piernas?

### Explora más:

¡Haga clic en el **código QR** de arriba para ver un video útil!



# Jueves artístico

## ¡Pintemos marcadores!



Bookmark ideas

### Suministros:

- 3 marcadores en blanco
- Pintura de acuarela
- Periódico para colocar debajo del marcador para proteger la superficie sobre la que está pintando (no incluido)
- Taza de agua para enjuagar el pincel (No incluido)



### Instrucciones:

- Sea creativo e imagine qué dibujar en cada marcador (¿Le gustaría hacer un marcador como regalo?)
- Usa un lápiz para dibujar tus imágenes y palabras y luego pinta
- O simplemente empieza a pintar los marcadores
- Espere a que un lado se seque por completo antes de pintar la parte posterior.



### Observaciones:

- ¿Mezclaste colores o los mantuviste separados?
- ¿Qué sucede si pintas agua en tu papel antes de agregar colores? ¿Qué dibujaste o pintaste? ¿Qué es lo que más disfrutó de esta actividad?



### Explora más:

- Para obtener más información sobre las técnicas de acuarela, siga el **código QR** en la parte superior de esta página.
- Para saber cómo se fabrica el papel, escanee el **código QR aquí**.

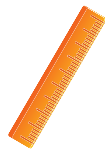


Making Paper

5

# Viernes en familia

## ¡Hagamos un árbol genealógico!



### Suministros:

- Regla de madera de 12 pulgadas
- Hojas de papel de construcción verde
- Barra de pegamento
- Opcional: hojas desde el exterior (no incluidas)



Family Tree

### Instrucciones:

- Crea una caja de tesoros familiares: encontrarás la regla fijada con velcro en la parte inferior de la tapa de la caja. Imagina que la regla es como el fuerte tronco de un árbol. ¡Corta el papel verde en forma de hojas y pégalas al cartón, alrededor de la regla para crear tu árbol genealógico! Luego reutilice la caja para almacenar tesoros; como fotos, conchas, rocas o cualquier cosa que te guste.
- En cada hoja que cree, escriba el nombre de un miembro de la familia, incluya un cumpleaños, haga un dibujo o pegue una foto de ellos.
- También puede quitar la regla y usarla para crear su propia versión de un árbol genealógico en lienzo u otro papel.



### Observaciones:

- Usa la regla para medir las manos de tu familiar
- ¿Cuántas reglas necesitarías para medir la altura de tu cuerpo?
- Pregunta y pregúntate sobre la infancia de tus padres.
- ¿Tiene una mascota que sea parte de su árbol genealógico?



**Explora más:** Consulte el **código QR** para ver cómo se vería un árbol genealógico.

# **kidSTR** **AM**



**¡Vamos a conectarnos!**



**#kidSTREAM**

3100 Ponderosa Drive, Camarillo, CA 93010

(805) 419-3545

[info@kidSTREAM.org](mailto:info@kidSTREAM.org)

kidSTREAM es una organización sin fines de lucro 501 (c) (3)

Número de identificación fiscal para organizaciones benéficas 81-3055601