

# NCMA To Go Activity Kit

## Papyrus

Create papyrus for writing and drawing inspired by ancient techniques.



Greek papyrus with text of a will, H. 21.6 cm, from Oxyrhynchus, acc. no. 7225.

### What Is Papyrus?

Papyrus is a writing surface made from reedy plants that are found in the Nile Delta. The fibers of this plant are so versatile that they were also used to make sails, cords, mats, and sandals! To create sheets like the one above, long, fibrous layers were cut from the plant and laid in overlapping strips. Makers hammered the strips together to bond them and let them dry.

### Learn and Look

The dry climate of Egypt preserved papyrus with all kinds of texts, allowing us to learn about life from long ago. This piece can still be read even though it's thousands of years old! It contains the text of a will, which dictated how a person's property and wealth were to be distributed after they died. The writing is in Greek. Can you make out any symbols?

### MATERIALS

*included in kit*

■ Glue ■ Foam brush ■ Paper bags ■ Paint pen

*not included in kit*

□ Wax paper □ Small bowl □ Water □ Pen or marker

### INSTRUCTIONS

- 1. Prepare your area for creating papyrus by laying down wax paper or a similar nonstick material.**
- 2. In a small bowl, mix two parts water with one part glue.**  
Stir together well. You may have some glue left over.
- 3. Tear the brown paper bags into one-inch-wide strips.**
- 4. Create the first layer.**  
Lay one strip down vertically and brush over it with the glue mixture. Tip: less is more. Lay another strip down vertically so it overlaps the first strip slightly. Brush glue over this strip. Continue overlapping and brushing strips until the papyrus is the size you want.
- 5. Add a second layer of paper strips horizontally for extra sturdiness.**  
Try different methods, like weaving, stacking, and placing strips diagonally.
- 6. Smooth over the strips and let them dry for a few hours.**
- 7. Using the paint pen, a pen, or a marker, write or draw on your papyrus sheet.**

What will you record for future people to discover?

# Kit de actividades del NCMA para llevar Papiro

Crema un papiro para escribir o dibujar inspirándote en técnicas muy antiguas.



Papiro griego con un testamento, 21.6 cm de alto, de Oxirrincos, n.º 7225.

## ¿Qué es un “papiro”?

Un papiro es una superficie para escribir fabricada con los juncos que crecen a orillas del delta del río Nilo. Las fibras de estas plantas son tan versátiles que también se usaban para fabricar velas de navegación, cuerdas, alfombras y sandalias. Para crear hojas como la que se muestra arriba, se cortaban capas largas y fibrosas de la planta y se colocaban en tiras superpuestas. Los fabricantes las martillaban para que se unieran y luego las dejaban secar.

## Aprende y observa

Gracias al clima seco de Egipto, se preservaron papiros con todo tipo de textos, lo que nos permitió conocer cómo era la vida hace mucho tiempo. Esta hoja aún puede leerse, ¡a pesar de que tiene miles de años! Contiene un testamento, donde se indicaba cómo debían distribuirse las propiedades y las riquezas de una persona después de su muerte. El texto está escrito en griego. ¿Puedes descifrar algún símbolo?

## MATERIALES

El kit incluye los siguientes elementos:

- Pegamento
- Pincel de espuma
- Bolsas de papel
- Rotulador

El kit no incluye los siguientes elementos:

- Papel de cera
- Un recipiente pequeño
- Agua
- Bolígrafo o marcador

## INSTRUCCIONES

**1. Prepara la superficie para crear el papiro colocando papel de cera o algún material antiadherente similar.**

**2. En un recipiente pequeño, coloca dos partes de agua y una parte de pegamento.**

Mézclalas bien. Es posible que no utilices todo el pegamento.

**3. Corta las bolsas de papel marrón en tiras de una pulgada (2.54 cm) de ancho.**

**4. Crea la primera capa.**

Coloca una tira en dirección vertical y pasa el pincel con la mezcla de pegamento encima de ella. Una sugerencia: menos es más. Coloca otra tira en dirección vertical, de modo tal que se superponga un poco sobre la primera tira. Pasa pegamento sobre esta tira con el pincel. Continúa superponiendo tiras y pasando el pincel hasta que el papiro alcance el tamaño que quieres.

**5. Agrega una segunda capa de tiras de papel en dirección horizontal para lograr mayor resistencia.**

Prueba diferentes métodos, como entrelazar las tiras, apilarlas y colocarlas en diagonal.

**6. Alisa la superficie sobre las tiras y déjalas secar durante algunas horas.**

**7. Con el rotulador, un bolígrafo o un marcador, escribe o dibuja sobre el papiro.**

¿Qué vas a registrar para que la gente descubra en el futuro?