

Spacecraft

Materiales que vas a necesitar:

- 2-3 rollos de cartón de papel de WC
- Cartulina de colores
- Tijeras
- Pegamento en barra o líquido
- Pinturas y pinceles (opcional)
- Rotuladores o lápices de colores
- Cinta adhesiva
- Papel de aluminio (opcional)





Pasos a Seguir:

1. Preparar los Rollos de Cartón:

- **Pintar los Rollos:**

- Si deseas que tu cohete tenga colores específicos, pinta los rollos de cartón y déjalos secar completamente. Puedes usar pinturas acrílicas para obtener mejores resultados.

- **Unir los Rollos:**

- Usa dos rollos de cartón para el cuerpo principal del cohete. Pégalos uno encima del otro para hacer un cohete más largo. Puedes usar cinta adhesiva para asegurar que estén bien unidos mientras se seca el pegamento.

2. Hacer la Punta del Cohete:

- **Crear un Cono:**

- Recorta un círculo de cartulina (aproximadamente el doble del diámetro del rollo de cartón). Corta una línea desde el borde hasta el centro del círculo y luego forma un cono superponiendo los bordes cortados. Pega el cono.

- **Colocar el Cono en el Cohete:**

- Pega el cono en la parte superior del rollo de cartón para formar la punta del cohete.



**Cofinanciado por
la Unión Europea**

3. Hacer las Aletas del Cohete:

- **Recortar las Aletas:**

- Dibuja y recorta tres o cuatro triángulos largos en cartulina para hacer las aletas del cohete.

- **Pegar las Aletas:**

- Pega las aletas en la base del rollo de cartón, asegurándote de espaciarlas de manera uniforme alrededor del cohete. Puedes usar cinta adhesiva para reforzarlas si es necesario.

4. Decorar el Cohete:

- **Añadir Detalles:**

- Usa rotuladores, pegatinas, y otros materiales decorativos para añadir detalles a tu cohete, como ventanas, puertas y números de serie.

- **Añadir Papel de Aluminio (Opcional):**

- Puedes utilizar papel de aluminio para crear una apariencia metálica en algunas partes del cohete, como la punta o las aletas.

5. Ensamblar el Cohete Completo:

- **Montar el Cohete:**

- Asegúrate de que todas las partes estén bien pegadas y aseguradas. Deja que todo se seque completamente antes de jugar con tu cohete de juguete.



6. Personalizar tu Cohete (Opcional):

- **Crear un Lanzador (Opcional):**

- Puedes hacer un lanzador con una base de cartón donde el cohete pueda "despegar". Recorta un círculo en una base de cartón grande y coloca tu cohete sobre él.

- **Añadir una Tripulación (Opcional):**

- Dibuja y recorta pequeños astronautas de cartulina y pégalos en las ventanas del cohete.

Vídeo de la actividad (en español): [Construye tu cohete](#) | [Fundació La Nineta dels Ulls](#)



**Cofinanciado por
la Unión Europea**

El proyecto «CAMPAMENTOS DIGITALES EUROPEOS PARA LA INCLUSIÓN DE JÓVENES CON RETINOBLASTOMA: Espacios para la construcción digital y social de jóvenes con retinoblastoma en Europa» está cofinanciado por el programa Erasmus+ de la Unión Europea. El contenido de este documento es responsabilidad exclusiva de la Fundació La Nineta dels Ulls, SmallCodes, Zavod Botter, Artistes du Monde, Intress y Redtree Making Projects Coop.V. Ni la Comisión Europea ni el Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE) son responsables del uso que pueda hacerse de la información aquí difundida.



**Co-funded by
the European Union**

Todas las imágenes utilizadas están libres de derechos.

Licencia Creative Commons: Este documento está licenciado bajo una licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual que permite a otros descargarlo y compartirlo con otros siempre que den crédito a los autores, pero no pueden modificarlo de ninguna manera ni utilizarlo con fines comerciales.

