

Semana del Juego de Alupé

Construye el universo
con tu manos

IMPRIMIBLES



El juegos es el motor del aprendizaje
www.alupe.es

Queremos mostrarte todas las posibilidades que tiene esta máquina de bricolaje, segura y estimulante, así como lo que incluye el resto del premio:

- Máquina Play Make 4 en 1
- Base antideslizante
- 4 hojas de maderas
- Recambio de herramientas eléctricas



¿Por qué te lo ofrecemos?

- Fomenta la **motricidad fina, la concentración y la perseverancia**.
- Involucra al peque fomentando su **autonomía**.
- La **imitación** es la fuente principal del **aprendizaje**.
- Es una **aproximación práctica a la astronomía**.
- Despierta la **curiosidad** desde la infancia.

La primera actividad que hemos elegido para festejar juntos la Semana del Juego es **crear nuestro propio móvil del Sistema Solar**.

Aquí encontrarás una guía con el paso a paso para poder hacer esta actividad tan chula cuándo os apetezca.

→ Paso 1

Imprime y recorta las figuras de los planetas. En las siguientes páginas encontrarás las plantillas.

Ten en cuenta que necesitarás **dos copias** para pegar por ambas caras y que el móvil luzca cuando lo colguemos.



→ Paso 2

Calca las figuras en la madera o, si lo prefieres, puedes crearlas en **cartón**.

¿Te has fijado que son de distinto tamaño? Así el resultado será más realista.



→ **Paso 3:**

Es la hora de la verdad, el momento de **recortar cada pieza con mucho mimo.**



→ **Paso 4**

Una vez tengamos todos los planetas, **pega las imágenes por ambas caras.**

Si el peque prefiere dibujar por sí mismo el Sistema Solar u otra galaxia, es otra opción válida.



→ **Paso 5**

Ya estamos casi terminando.

Hazle un agujerito a cada pieza para poder colgarla con un hilo.

→ Último paso

Vamos a crear **la base del móvil** cruzando dos palos y atándolos uno sobre otro.

Una vez lo tengas listo, pasamos a montar los planetas en el móvil. **Corta hilos de distintos tamaños para anudarlos**, tanto en la pieza como en los palos.

Te animamos a fijarte en cómo están dispuestos los planetas que **orbitan alrededor del Sol**. Tienes una imagen más adelante, para guiarte.

Por tanto, inicia montando el sol y continua de dentro hacia fuera con **Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno**.

¡Tachán! Así de chulo luce nuestro móvil del Sistema Solar:





Tierra



Luna



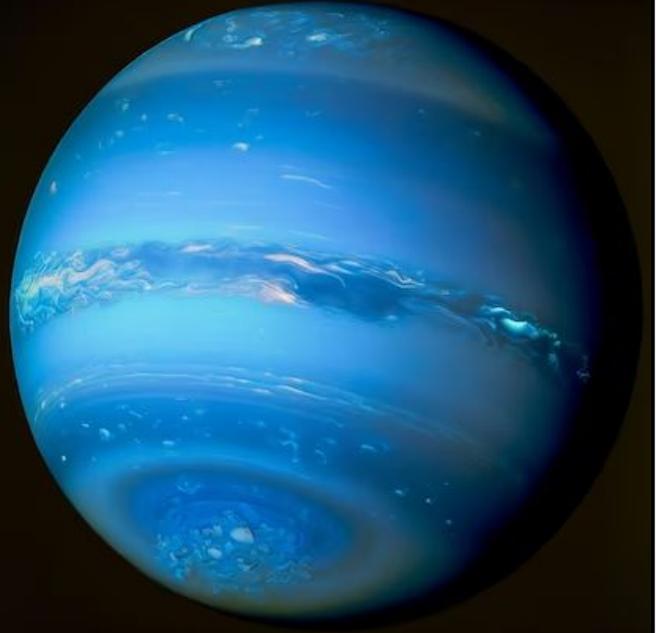
Júpiter



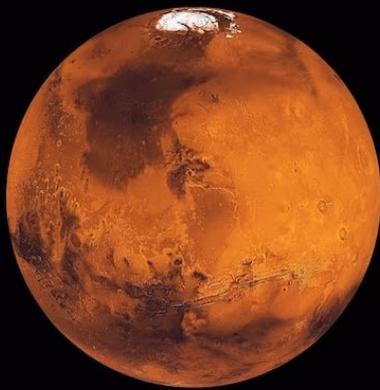
Saturno



Urano



Neptuno



Marte



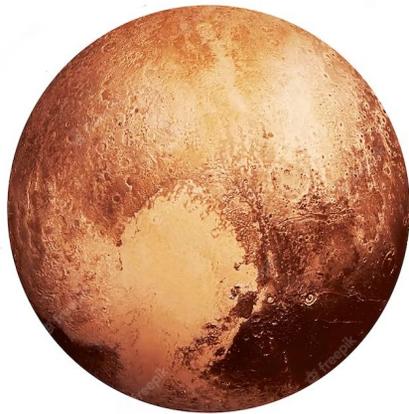
Venus



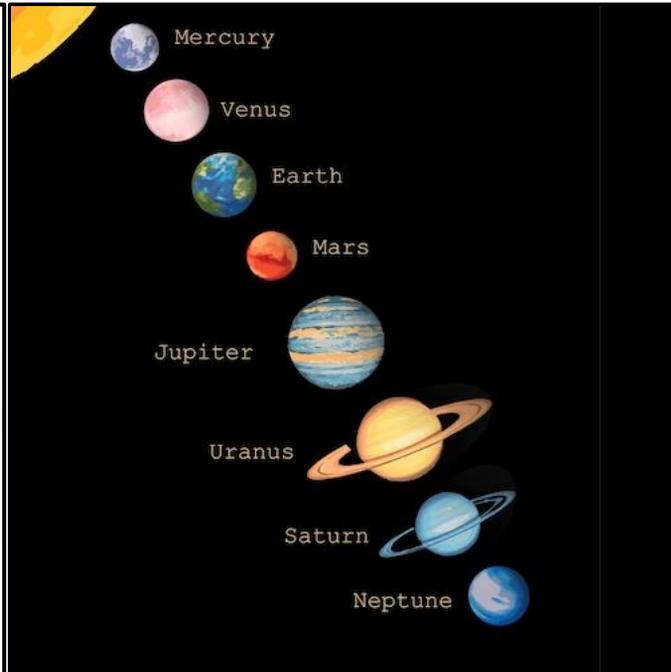
Mercurio



Sol



Plutón



Sistema solar

Planetas para recortar

 Recorta estas plantillas de los planetas para recrearlos en madera o cartón.



Sol

Mercurio



Tierra



Venus



Júpiter

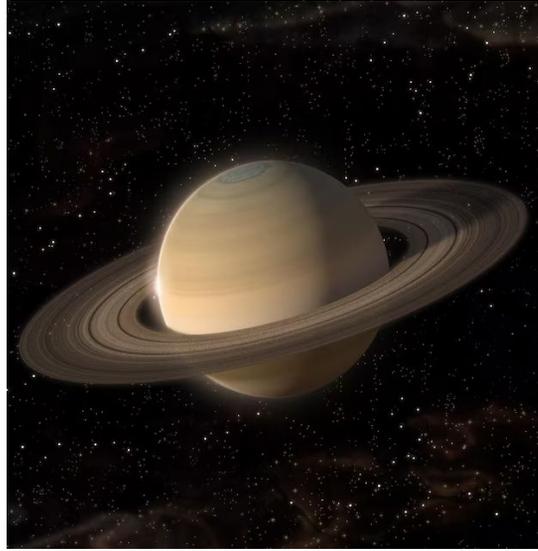


Marte



✂ Recorta estas plantillas de los planetas para recrearlos en madera o cartón.

Saturno



Urano



Neptuno



Luna



Plutón



- **¿Qué es el sistema solar?**

El sistema solar es un grupo de planetas, asteroides y cometas que giran alrededor del Sol.

- **¿Cuántos planetas hay en el sistema solar?**

Hay 8 planetas en el sistema solar: Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno.

- **¿Cuál es el planeta más grande del sistema solar?**

El planeta más grande del sistema solar es Júpiter.

- **¿Por qué algunos planetas tienen anillos?**

Los anillos de algunos planetas, como Saturno, están formados por rocas y polvo que giran alrededor del planeta debido a la gravedad.

- **¿Cuál es el planeta más grande del sistema solar?**

El planeta más grande del sistema solar es Júpiter.

- **¿Cuál es el planeta más frío del sistema solar?**

El planeta más frío del sistema solar es Neptuno.

- **¿Cuál es el planeta más parecido a la Tierra?**

La Tierra es un planeta único donde se dan las condiciones adecuadas para la vida: tiene agua líquida y una atmósfera rica en oxígeno.

- **¿Cuál es el planeta más brillante en el cielo nocturno?**

Venus es el planeta más brillante en el cielo nocturno y se ve como una estrella muy brillante.

- **¿Qué es una estrella?**

Una estrella es un objeto celestial que brilla con luz propia debido a la energía producida por la fusión nuclear en su núcleo.

Investigar el Sistema Solar y adentrarse en el espacio es apasionante. Descubre todos los materiales disponibles en Alupé:





Visita Alupé y descubre todos
los materiales que
tenemos para estimular el
aprendizaje
a través del juego.

www.alupe.es