

Mercurio

Venus

Tierra

Marte

Júpiter

Saturno

Urano

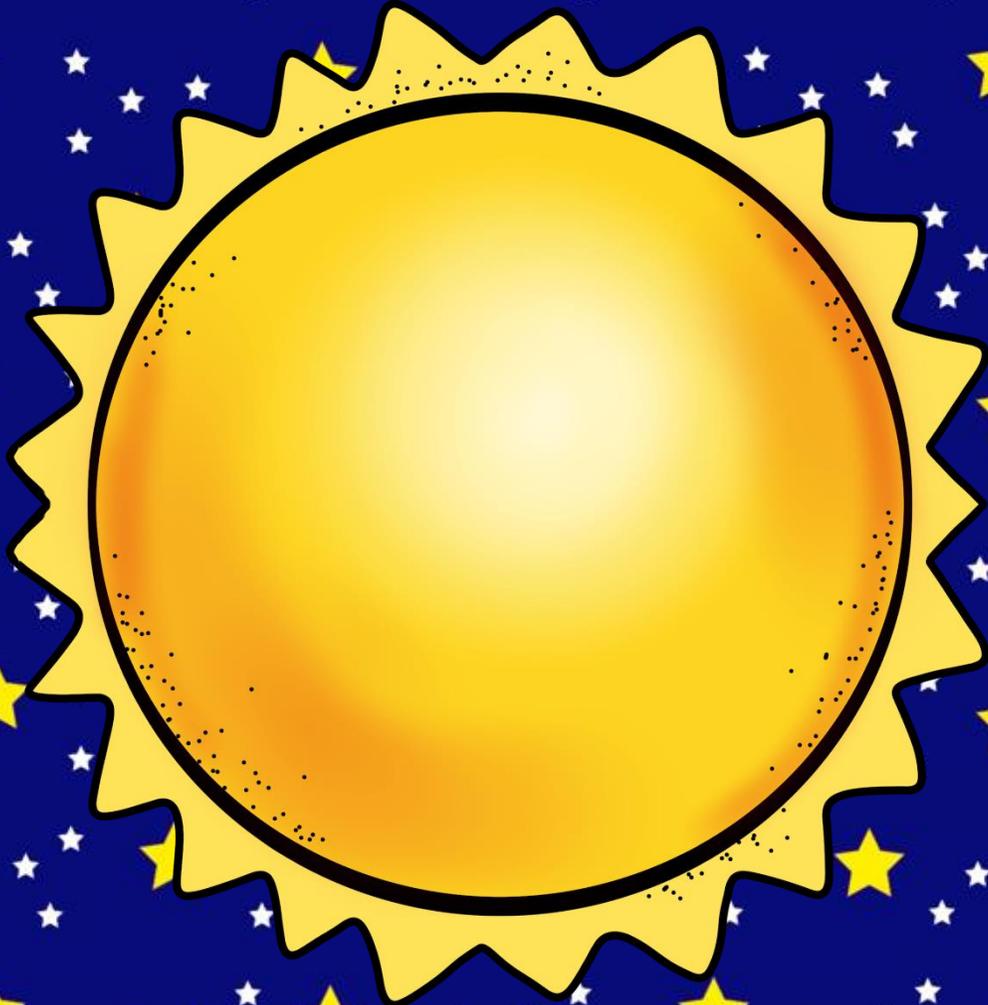
Neptuno

# Sistema solar





# Sistema solar



## El sol

→Es la estrella más grande del sistema solar.

→Es una bola gigantesca de gas y fuego, que envía luz y calor a los planetas que giran alrededor de él.

→Gracias a la luz y el calor que recibe la tierra existe vida en nuestro planeta.

→El sol existe desde hace muchísimos años



# Sistema solar



## Mercurio

- Mercurio es el planeta más cercano al sol y por ello el más caliente de todos.
- También es el más pequeño.
- Es parecido a la luna, ya que su superficie está llena de cráteres por todos los choques de meteoritos que recibe.



# Sistema solar



## Venus

- Venus es el segundo planeta del sistema solar.
- Por estar cerca del sol, en el hace mucho calor y en el que hay muchos volcanes.
- Puede verse desde la tierra como una estrella que brilla en el cielo.



# Sistema solar

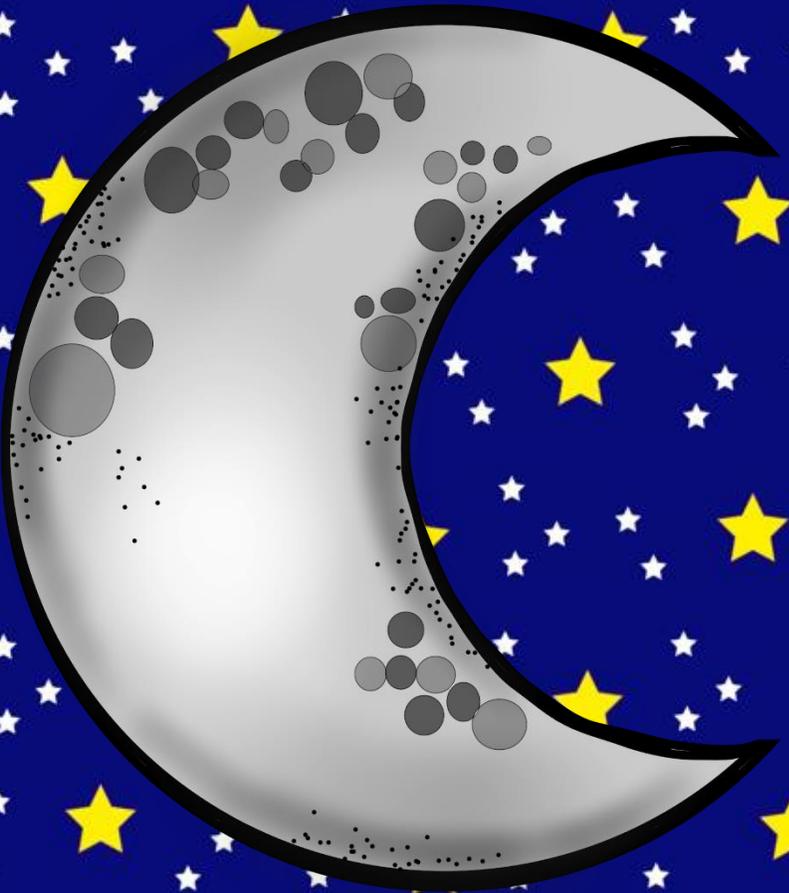


## Tierra

- La tierra es el planeta en el que vivimos, y el único que tiene vida.
- Al estar cerca del sol, recibe el calor suficiente desarrollar la vida, además el agua ayuda a los hombres, animales y plantas a vivir.
- La tierra gira sobre si misma, y esto da lugar a las noches y a los días. Gira alrededor del sol y tarda 1 año en darle una vuelta completa.
- Posee un satélite natural que es la luna.



# Sistema solar



## La luna

→ La luna es el satélite natural de la tierra, gira alrededor de ella y tarda casi un mes en dar una vuelta.

→ También gira sobre sí misma.

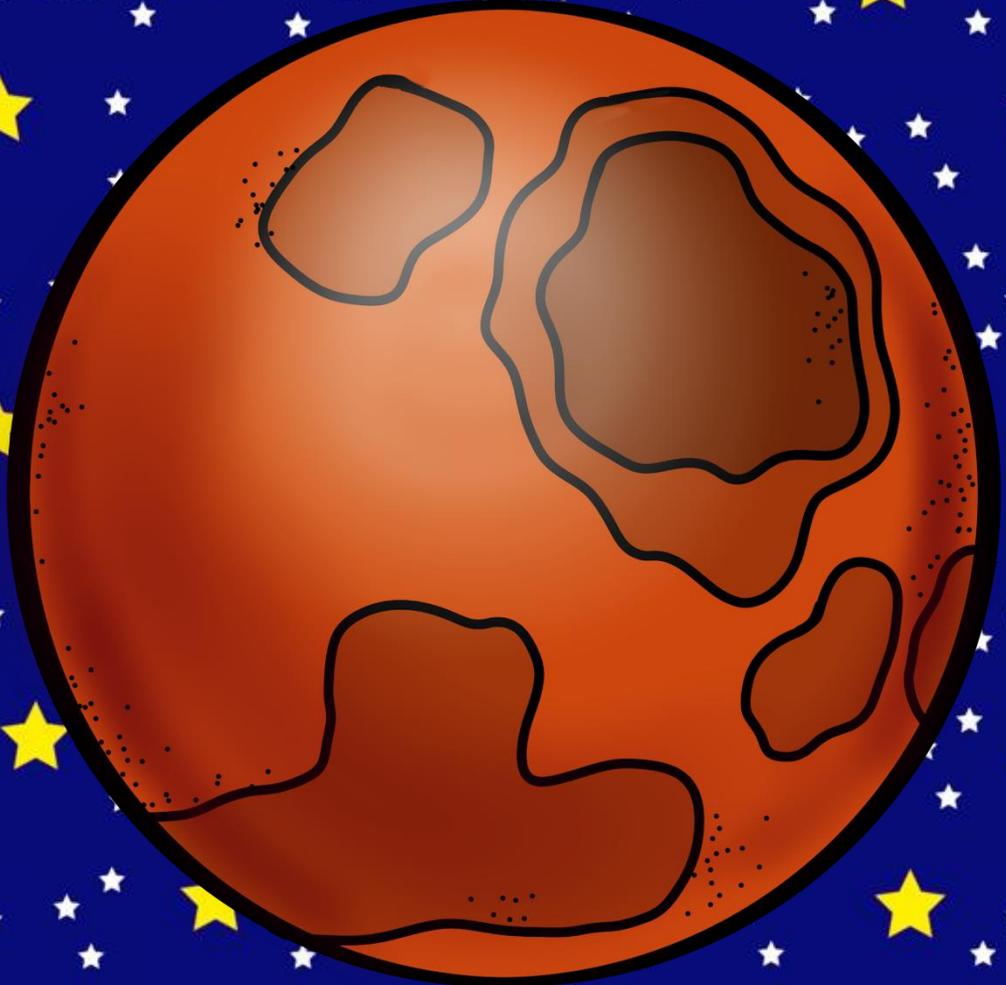
→ Muestra fases cambiantes a medida que se mueve en su órbita alrededor de la Tierra. Son: Luna nueva, cuarto creciente, luna llena y cuarto menguante.

→ Es más fácil verla por la noche porque la luz del sol se refleja en ella.

→ Su superficie está llena de cráteres por los meteoritos que chocan en ella.



# Sistema solar



**Marte**

→Es conocido como el planeta rojo.

→Es un lugar muy frío y tiene el volcán más grande del sistema solar el "Olympus Mons (o Monte Olimpo)".



# Sistema solar

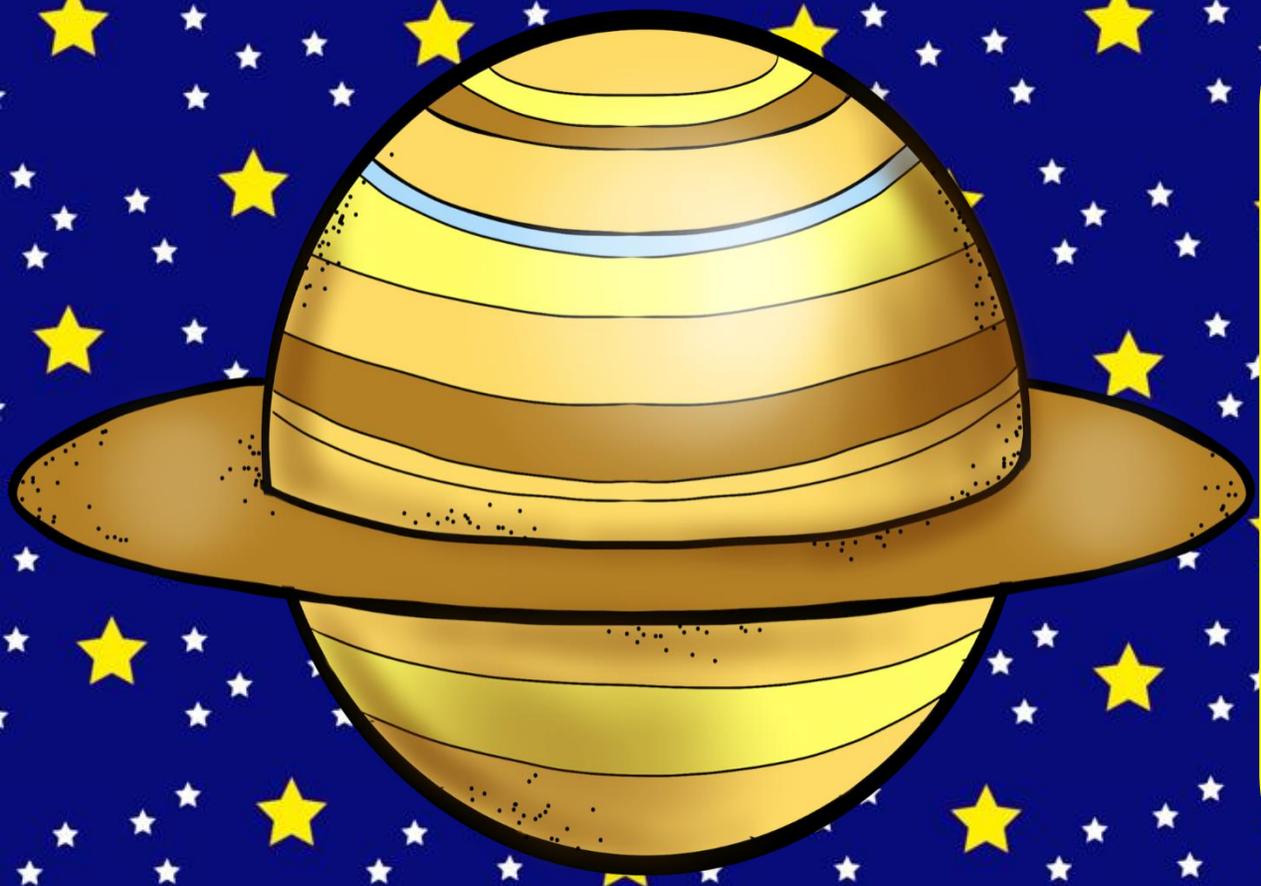


## Júpiter

- Es el planeta más grande.
- Es una gigantesca bola de gas con grandes tempestades en su interior.
- Tiene lunas que giran alrededor de él, las más importantes se llaman Ío, Calisto, Ganímedes y Europa.
- En estas dos últimas, los científicos creen que puede haber vida porque tienen agua en forma de hielo.



# Sistema solar



## Saturno

- Es el segundo planeta más grande. Tiene anillos formados por rocas y hielo.
- También tiene muchas lunas, la más importante se llama Titán.



# Sistema solar



## Urano

- Es el planeta más frío del Sistema Solar.
- Tarda 84 años en dar una vuelta completa alrededor de la tierra.
- Tiene 27 lunas.
- Gira muy inclinado sobre si mismo.

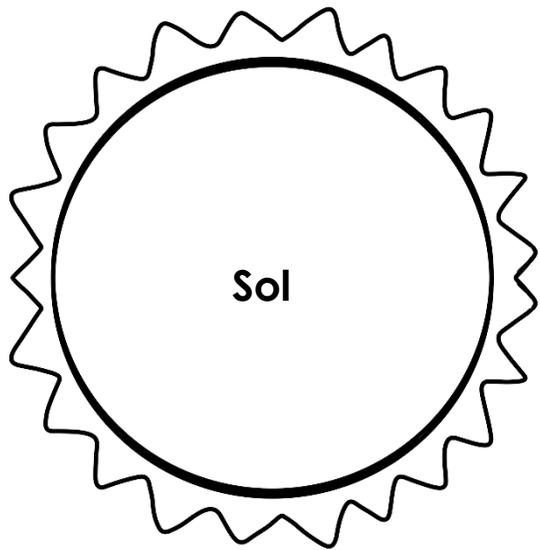


# Sistema solar



## Neptuno

- En él hay vientos muy violentos. Es el planeta más alejado del sol.
- Tarda 165 años en dar una vuelta alrededor del sol.



Mercurio



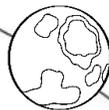
Venus



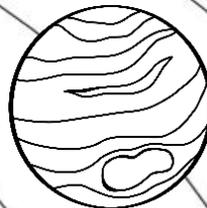
Tierra



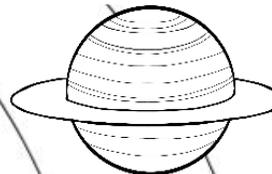
Marte



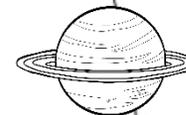
Júpiter



Saturno



Urano



Neptuno

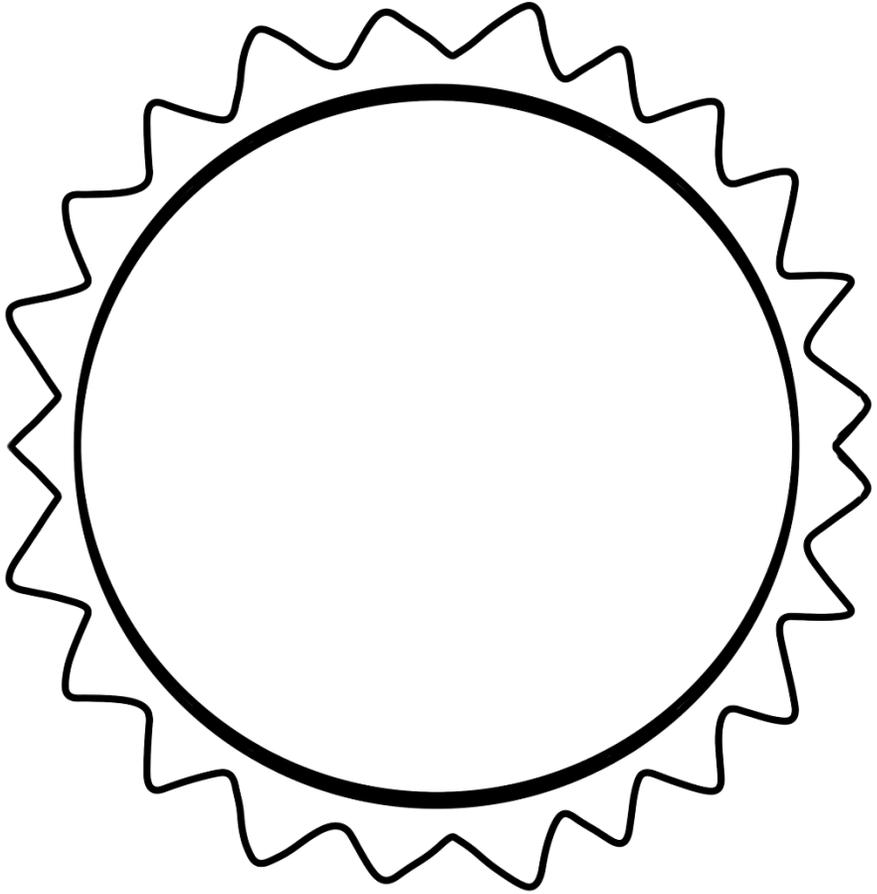


# Sistema solar





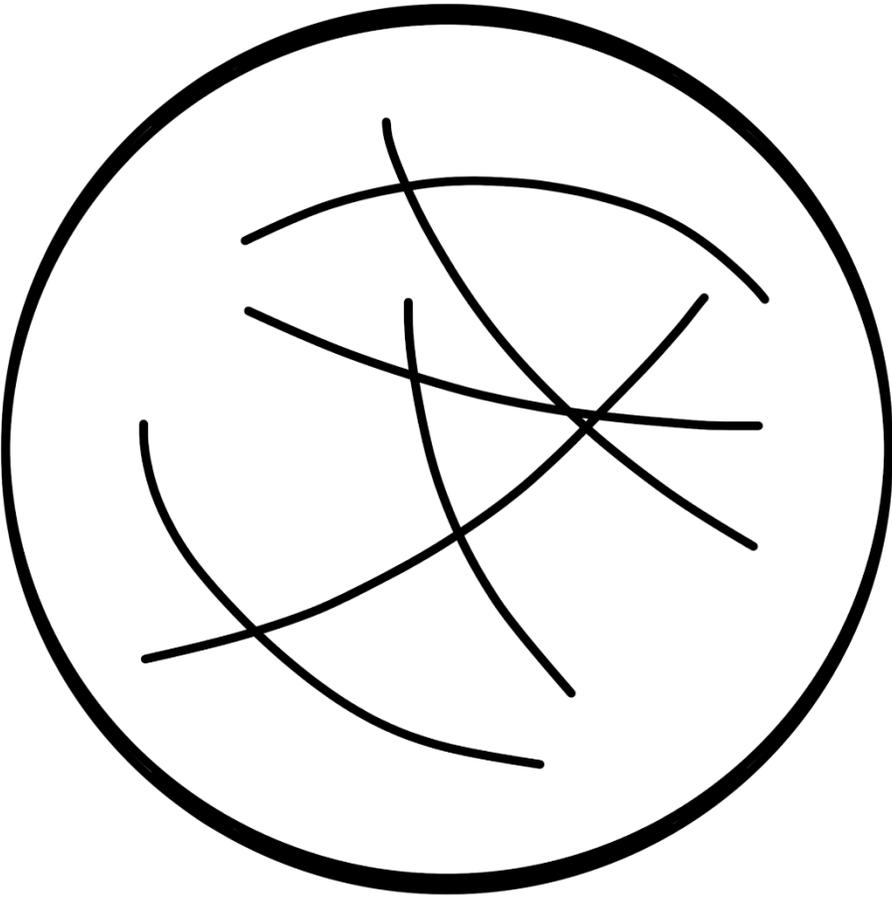
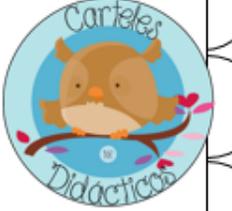
# Sistema solar



**El sol**



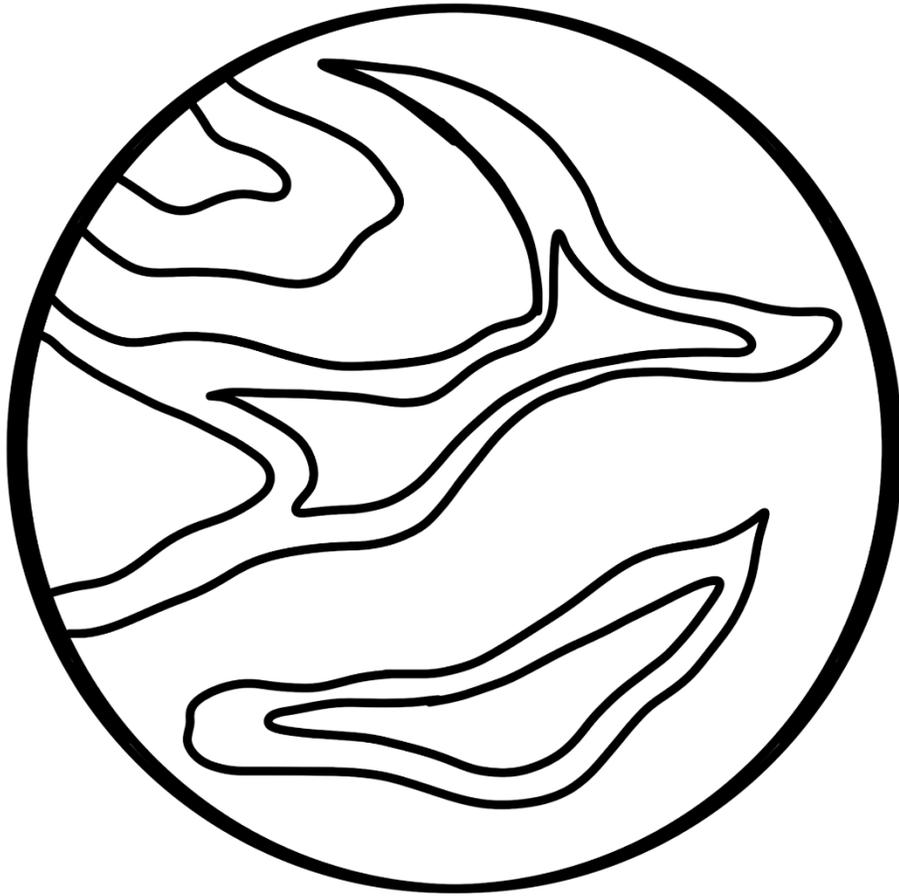
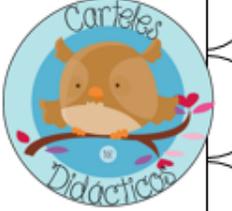
# Sistema solar



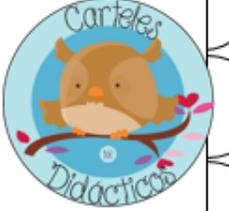
**Mercurio**



# Sistema solar



**Venus**



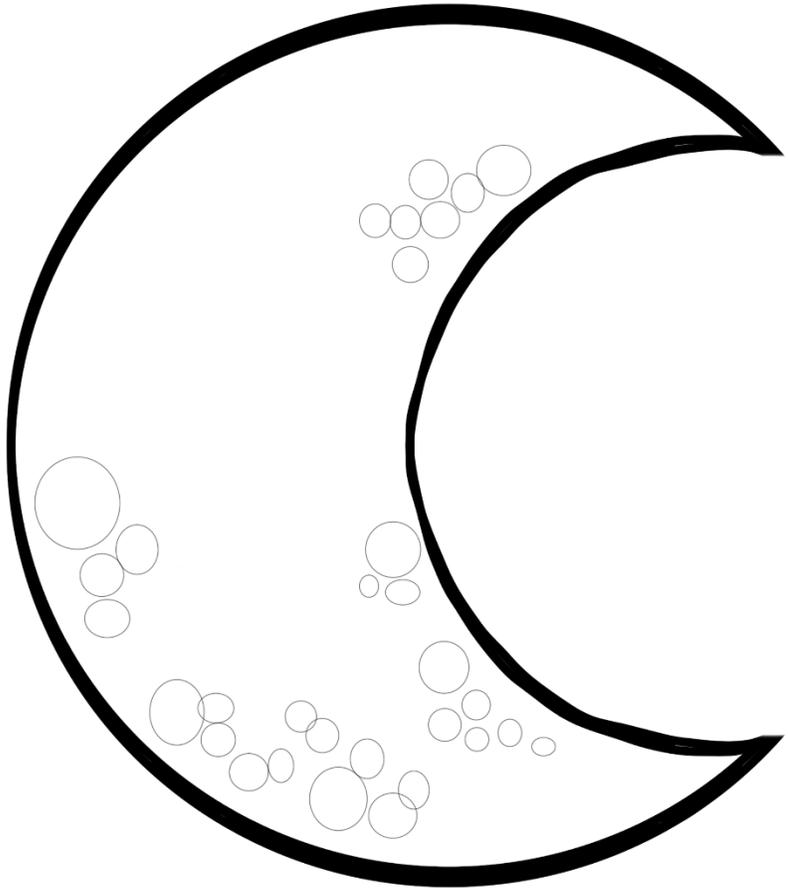
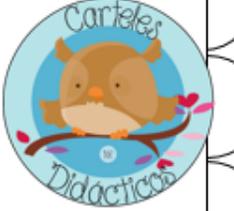
# Sistema solar



**Tierra**



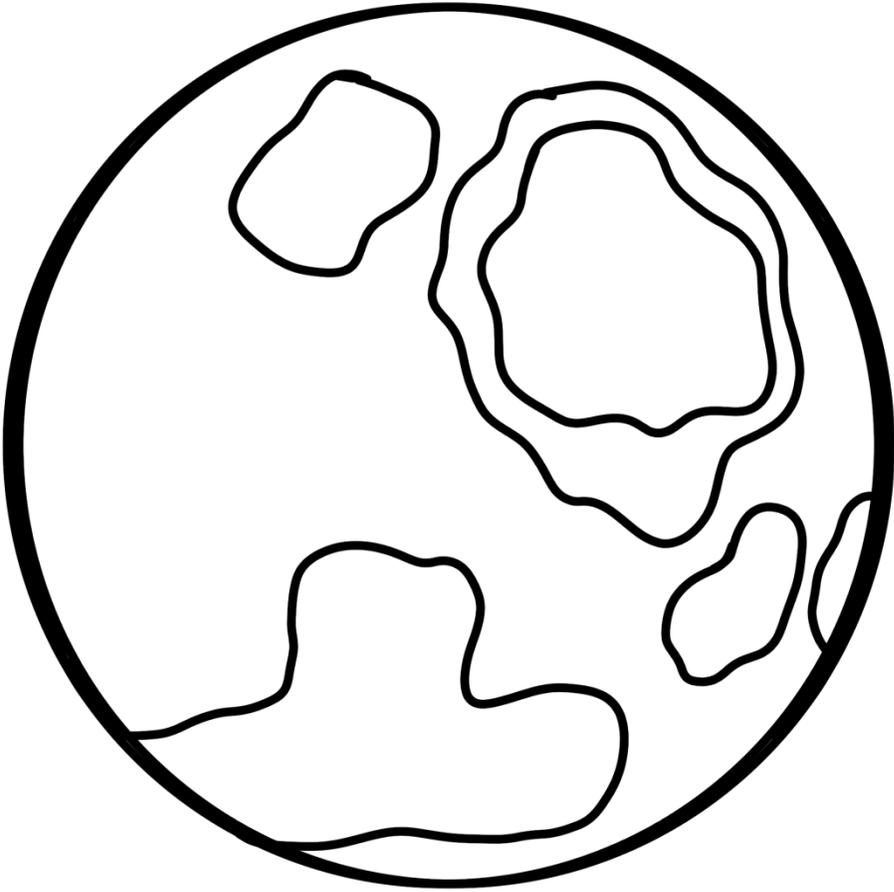
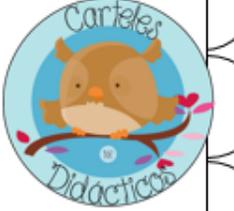
# Sistema solar



**La luna**



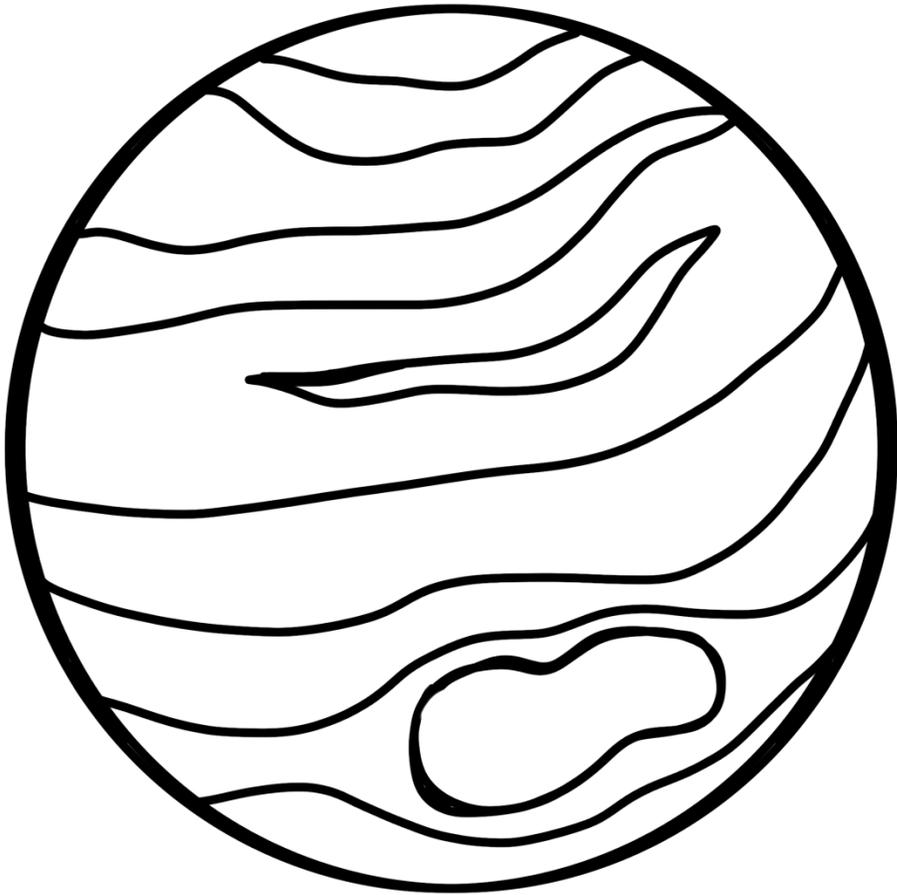
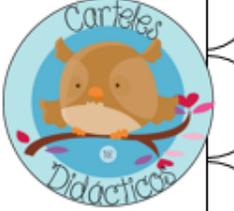
# Sistema solar



**Marte**



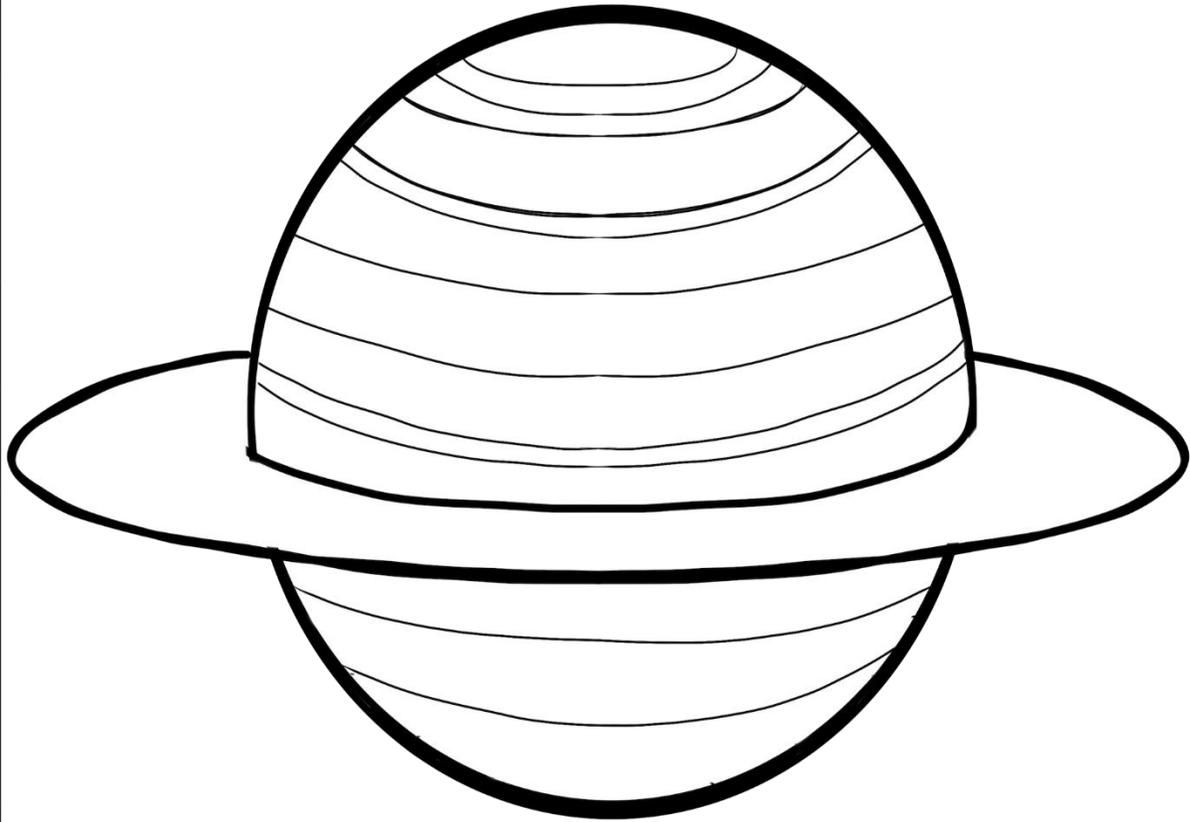
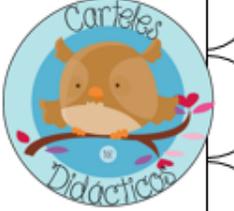
# Sistema solar



**Júpiter**



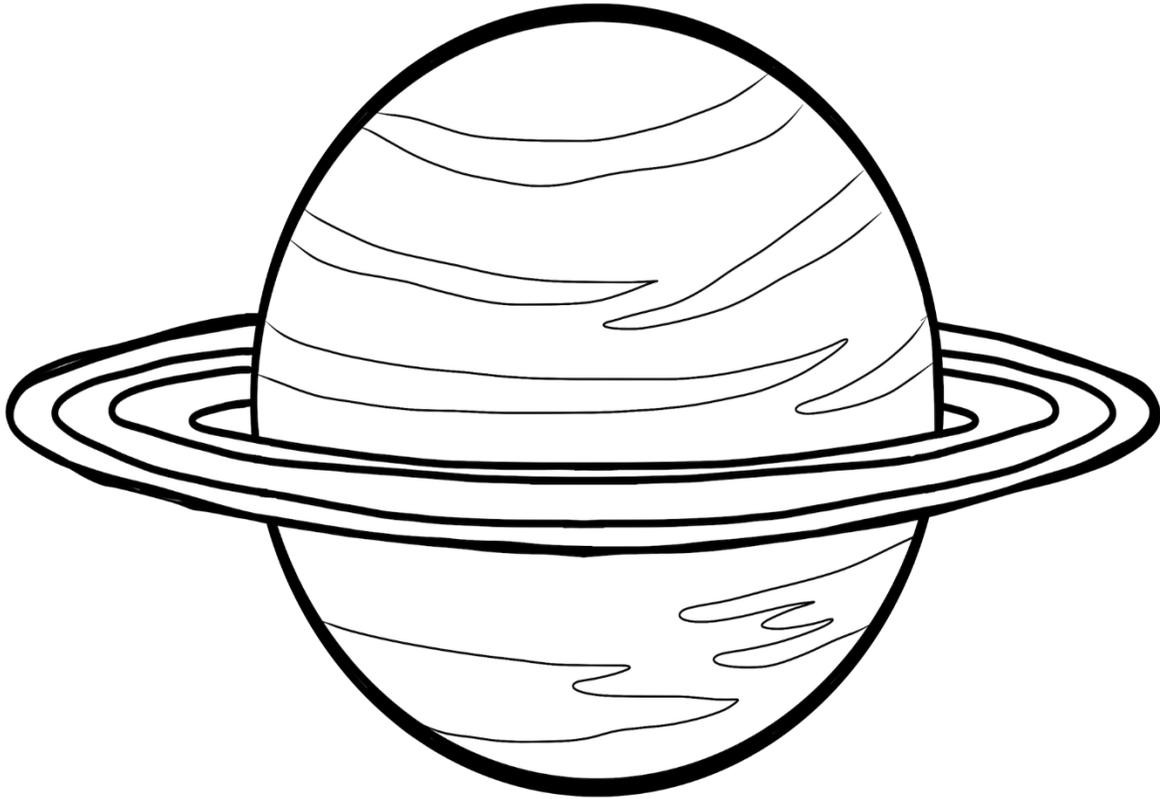
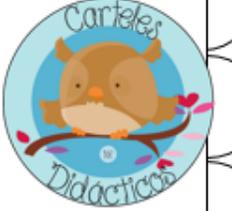
# Sistema solar



**Saturno**



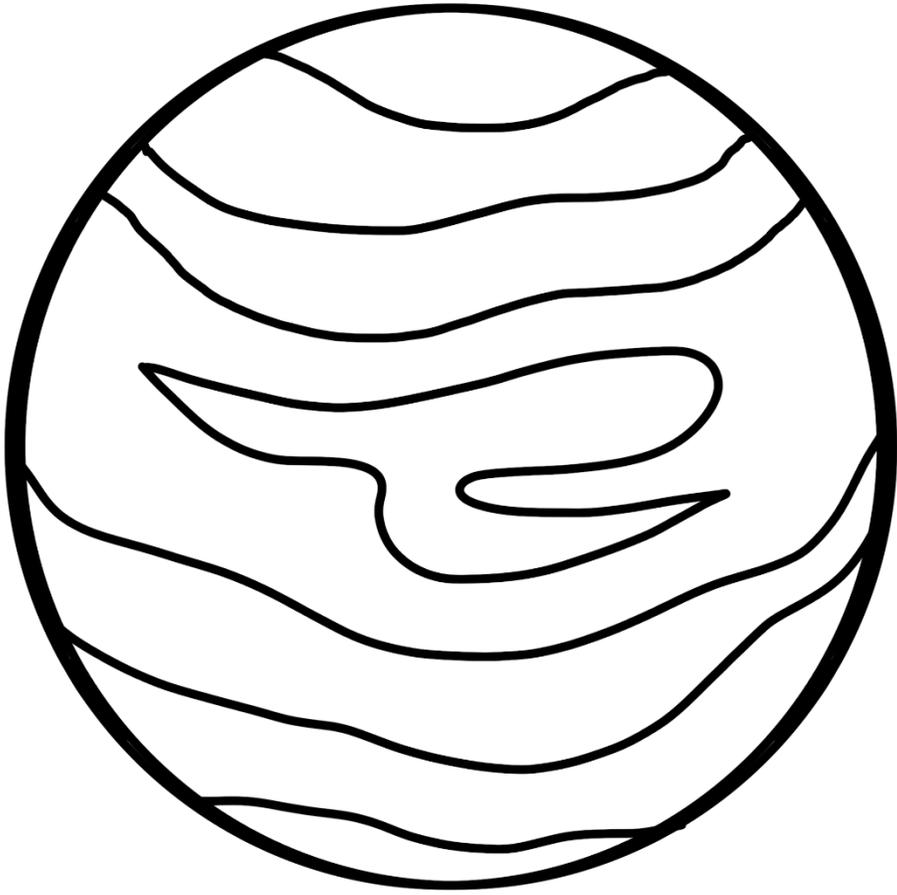
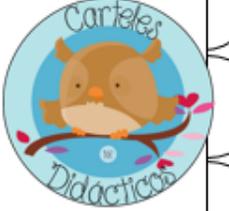
# Sistema solar



**Urano**



# Sistema solar



**Neptuno**