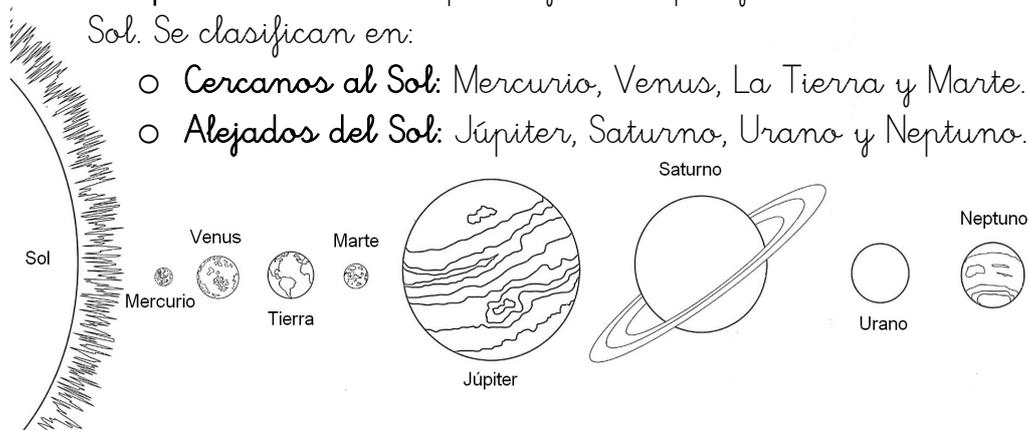


# EL SISTEMA SOLAR

El *sistema solar* está formado por el Sol, los ocho planetas y otros astros.

- ❖ El *Sol* es una estrella.
- ❖ Las *estrellas* son como bolas de fuego gigantes que emiten continuamente luz y calor.
- ❖ Los *planetas* son cuerpos esféricos que giran alrededor del Sol. Se clasifican en:

- *Cercanos al Sol*: Mercurio, Venus, La Tierra y Marte.
- *Alejados del Sol*: Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno.



## LA LUNA

Es el satélite de la Tierra. Tiene forma esférica y es mucho más pequeña que nuestro planeta.

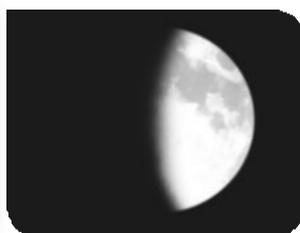
No tiene luz propia, se ve brillante porque la ilumina el Sol.

Tarda 28 días en dar una vuelta completa alrededor de La Tierra.

Las diferentes formas en que se ve la Luna se llaman fases lunares.



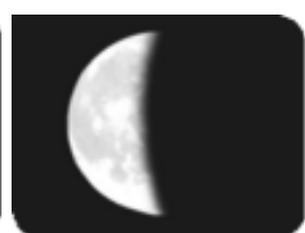
Luna nueva.



Cuarto creciente.



Luna llena.



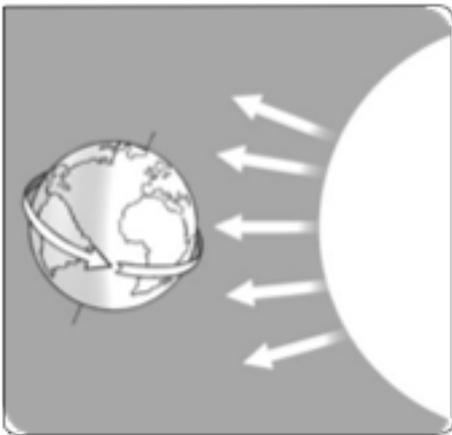
Cuarto menguante

# LA TIERRA

- Es un planeta rocoso con una gran parte de su superficie cubierta de agua.
- Es el único planeta en el que se ha encontrado vida.
- Esta situado a una distancia adecuada del Sol.
- Contiene oxígeno

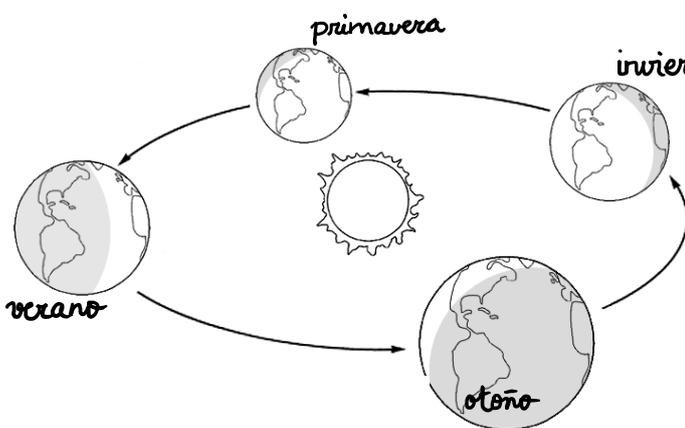
## MOVIMIENTOS DE LA TIERRA:

### Movimiento de rotación



- La Tierra gira sobre sí misma
- Tarda 24 horas/1 día en dar una vuelta.
- Da lugar al día y la noche

### Movimiento de traslación



- La Tierra gira alrededor del Sol.
- Tarda un año/365 días en dar la vuelta completa.
- Da lugar a las estaciones.

## LAS CAPAS DE LA TIERRA

