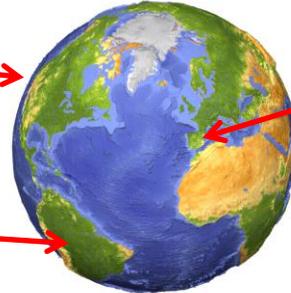


EL UNIVERSO



La Tierra **Planeta**

El planeta donde vivimos se llama **Tierra**



España

Ecuador

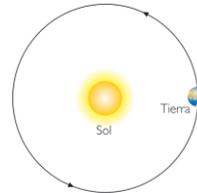
La Tierra da vueltas **igual** que una peonza



El Sol, el día y la noche

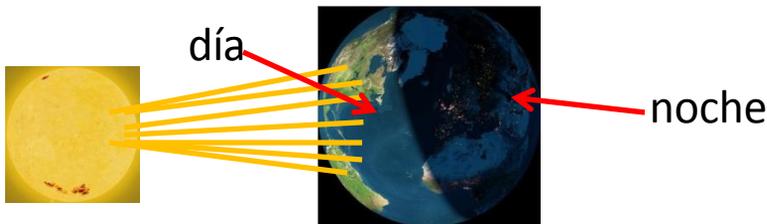
El Sol es una estrella. El sol da **luz y calor**

El Sol está **cerca** de la Tierra



En un lado de la Tierra siempre hay luz del Sol. Allí es de **día**

En el otro lado no hay luz del sol. Allí es de **noche**



El Sol sale por la mañana, se llama **amanecer**



El sol está muy alto en el cielo, se llama **mediodía**



El Sol se esconde y no lo vemos, se llama **anocheecer**



La Luna y las estrellas

Las estrellas tienen luz



La Luna no tiene luz.

El Sol da luz a la Luna y a la Tierra



Luna

La Luna da vueltas alrededor de la Tierra

La luna da la vuelta a la Tierra en 28 días



Las fases de la Luna



luna llena



luna nueva
no la vemos



cuarto menguante
tiene forma de C



cuarto creciente
tiene forma de D

La atmósfera

La **atmósfera** es una capa de **aire** que **rodea** a la Tierra



atmósfera



Frío y calor

En la Tierra hay lugares dónde **el Sol no calienta** y **el aire es muy frío**, siempre hay nieve. Es el **Polo Norte**



Polo Norte



En la Tierra hay otros lugares dónde **el Sol calienta mucho** y **hace mucho calor**. Es el **desierto**.



desierto



En el desierto hay cactus, palmeras y mucha arena.

El **termómetro** mide el calor y el frío que hace

termómetro



El humo de los coches y de las fábricas ensucia la atmósfera

