



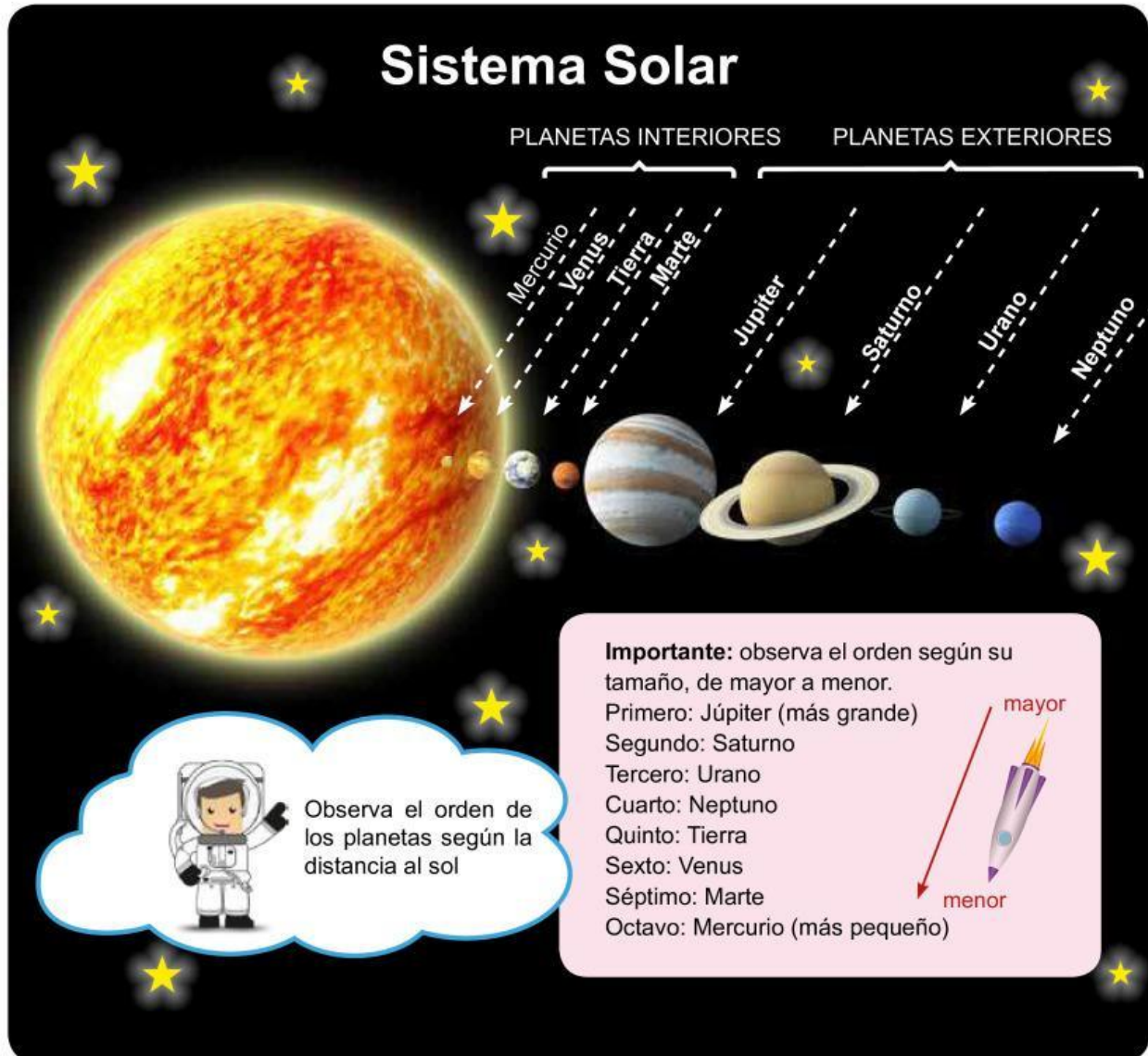
# Fichas de Trabajo

## PERSONAL SOCIAL

### PLANETAS INTERIORES



El sistema planetario solar (SPS) es un sistema astronómico al cual pertenece la Tierra, tiene por centro la gran estrella denominada Sol, alrededor de la cual gira todo un conjunto de cuerpos celestes. Está integrado por 8 planetas, satélites y asteroides.



### PLANETAS INTERIORES

Se ubican entre el Sol y el cinturón de asteroides, son rocosos, su tamaño es relativamente pequeño y tienen pocos satélites. También son llamados Planetas Terrestres.

### Mercurio

*"El mensajero de los dioses"*



- \* Primer planeta en orden de distancia al Sol.
- \* El más pequeño y octavo lugar en tamaño.
- \* No posee satélites y su atmosfera es tenue.
- \* Su año dura 87,9 días terrestres

### Venus

*"Lucero del alba"*



- \* Segundo planeta en orden de distancia al Sol.
- \* Sexto lugar en tamaño y no posee satélite.
- \* Su atmósfera contiene dióxido de carbono.
- \* Su día dura más que su año y es retrogrado.

### Tierra

*"Planeta azul"*



- \* Tercer planeta en orden de distancia al Sol
- \* Quinto lugar en
- \* Su satélite se llama Luna o Selene.
- \* Su atmosfera contiene nitrógeno y oxígeno.
- \* Es el planeta más denso del sistema solar.

### Marte

*"Planeta rojo"*



- \* Cuarto planeta en orden de distancia al Sol.
- \* Séptimo lugar en tamaño.
- \* Posee dos satélites, Deimos y Fobos.
- \* Su atmosfera contiene dióxido de carbono.

**¡Aplica lo aprendido!**

1

**Responde:**

1. Los planetas interiores son: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
2. Es el primer planeta en orden de distancia al Sol: \_\_\_\_\_.
3. El sistema planetario solar está conformado por: \_\_\_\_\_ planetas.
4. El centro del sistema planetario solar está ocupada por una estrella llamada: \_\_\_\_\_.

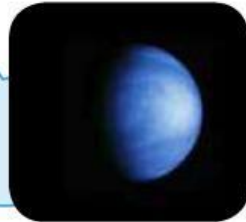


## Trabajando en clase

\* Descubre los planetas incógnitos y nómbralos



No posee satélites:



Su día dura más que su año: \_\_\_\_\_



Sus satélites son Fobos y Deimos: \_\_\_\_\_



Es el más denso: \_\_\_\_\_



\* Nombra los planetas según sus características



Mensajero de los dioses



Lucero del alba



Planeta azul



Planeta rojo

## ¡Aplica lo aprendido!

- Es el planeta más pequeño del sistema planetario solar  
a) Tierra                      b) Marte  
c) Júpiter                      d) Mercurio  
e) Venus
- Dentro de nuestro sistema solar, el planeta interior que posee movimiento retrógrado, es:.

- a) Venus                      b) Mercurio  
c) Júpiter                      d) Marte  
e) Tierra
3. Planeta el cual su día dura más que su año.  
a) Marte                      b) Tierra  
c) Venus                      d) Júpiter  
d) Mercurio

4. Planeta que es denominado Lucero del alba.

- a) Tierra                      b) Marte
- c) Mercurio                  d) Venus
- e) Luna

5. Es el quinto planeta en orden de tamaño.

- a) Júpiter                      b) Mercurio
- c) Tierra                      d) Venus
- e) Marte

6. ¿Cuáles son los planetas más alejados de la tierra?

- a) Saturno y Urano
- b) Júpiter y Saturno
- c) Venus y Júpiter
- d) Neptuno y Urano
- e) Urano y Marte

## Tarea domiciliaria

1. Elemento químico que abunda en la atmósfera del tercer planeta en distancia al sol.

- a) Hidrogeno                  b) Potasio
- c) Sodio                        d) Nitrógeno
- e) Oxígeno

2. ¿Qué elemento existe en la superficie de Marte que le da esa coloración rojiza?

- a) Plata                        b) Agua
- c) Nubes                      d) Hierro
- e) Sodio

3. Menciona la secuencia correcta de los planetas de mayor a menor tamaño.

---

4. En el recuadro dibuja entre qué planetas se encuentra el cinturón de asteroides.

5. ¿Por qué a Mercurio se le denomina mensajero de los dioses?

---