

Espacio Curricular: Ciencias Sociales

Profesora: Gomez, Rita

Carrera: Profesorado de Educación Primaria

Curso y Modalidad: 1° año "B" EPJA

Tema: Las Galaxias: Estrellas y Constelaciones

### Actividades

- Lectura y análisis de textos para resolver consignas.

#### LAS GALAXIAS

El Universo está formado por millones y millones de cuerpos celestes.

En algunas zonas del Universo se acumula una mayor cantidad de materiales formando las galaxias.

Las galaxias son grupos de millones de estrellas, nubes de polvo y gas, que cambian continuamente de forma.

La galaxia en la que se encuentra nuestro planeta (La Tierra) es la Vía Láctea. La Vía Láctea es una galaxia que está formada por millones de estrellas, tiene forma de disco plano en espiral, en el que destaca una parte central y cuatro largos brazos, espirales también.



La vía Láctea está formada por millones de \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.

Nuestro planeta, la Tierra, se encuentra en la galaxia llamada \_\_\_\_\_.

La vía Láctea tiene forma de \_\_\_\_\_ en la que destaca una parte central y \_\_\_\_\_ espirales.

## LAS ESTRELLAS

Las **estrellas** son como grandes globos formados por gases a altas temperaturas. Las estrellas irradian luz y calor.

Estas estrellas no son todas iguales, unas son más grandes que otras, unas dan más luz que otras, etc.

Según la temperatura de la superficie, las **estrellas pueden ser:**



- **Gigantes rojas** (son las más frías)
- **Enanas blancas** (son las más calientes)
- **Amarillas y de tamaño mediano** (El Sol)
- **Azules.**

¿Qué es una Estrella? \_\_\_\_\_

Según la **temperatura** de la superficie las estrellas se clasifican en \_\_\_\_\_

- **Completa**

Las **estrellas rojas** son las más \_\_\_\_\_

Las estrellas \_\_\_\_\_ son las más **calientes**.

El \_\_\_\_\_ es una estrella **amarilla**.

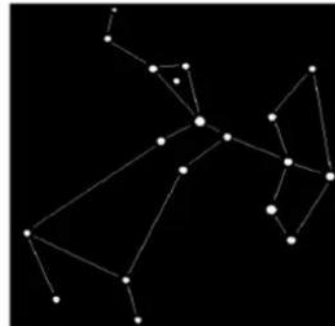
## LAS CONSTELACIONES

En noches claras podemos observar una gran cantidad de **estrellas** y **constelaciones**.

**Las constelaciones** son conjuntas de estrellas situadas en una zona concreta y que parecen formar determinadas figuras.

Por eso tienen nombres como León, **Osa Menor**, **Osa Mayor**, Escorpión, Sagitario, Paloma, Cisne, Lobo, Pavo Real, etc.

Además de la Luna y las constelaciones, de noche en el cielo podemos ver planetas como **Venus** o **Júpiter**, estrellas, como la **Estrella Polar**.



Constelación de Sagitario

¿Qué es una constelación?

---

---

Escribe el Nombre de alguna constelación que conozcas

---

---