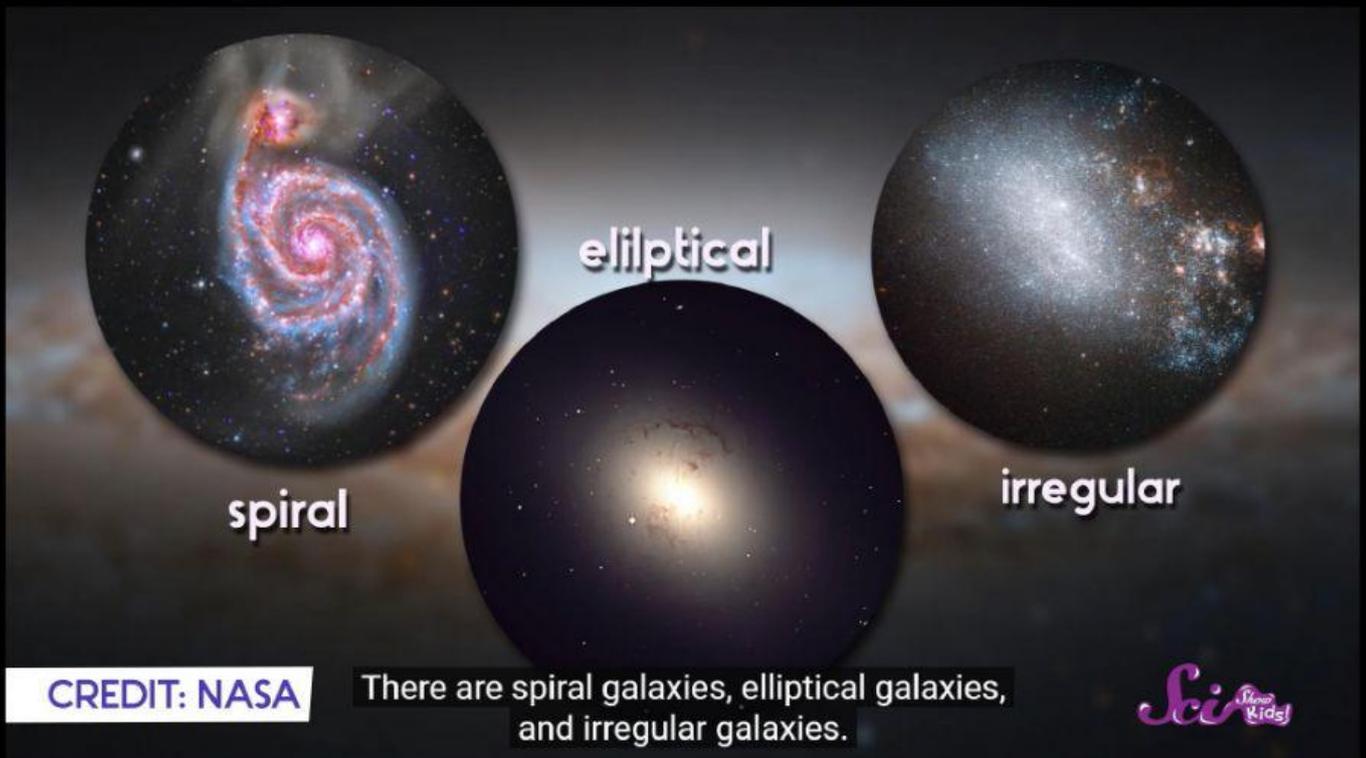


Las Galaxias

Una galaxia es una agrupación de estrellas, nubes de gas, polvo cósmico, planetas, materia oscura y energía que vagan por el universo.

Existen tres tipos de Galaxias de acuerdo a su forma:

1. Espiral
2. Elíptica
3. Irregular



CREDIT: NASA

There are spiral galaxies, elliptical galaxies, and irregular galaxies.

Sci Kids

Galaxias con forma de Espiral



Galaxias con forma elíptica



SUBSCRIBE



IC 1101

SUBSCRIBE



SUBSCRIBE



MACSJ1423.8+2404

Galaxias de forma Irregular

SUBSCRIBE



NGC 1427A

SUBSCRIBE



PGC 10431

Nuestro planeta Tierra se encuentra en la Galaxia llamada **Vía Láctea**.



Observa el siguiente video para que aprendas más acerca de las galaxias.

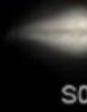
<https://youtu.be/DtiRnOEcpjc>

¿Sabías que las galaxias están clasificadas de acuerdo a su forma, tamaño, tipo de núcleo, número de brazos y ciertas características especiales?

Elípticas



Lenticular



Espirales



Espirales barradas



Galaxia:

Tipo:

Tamaño:

Tipo de núcleo:

Nº de brazos:

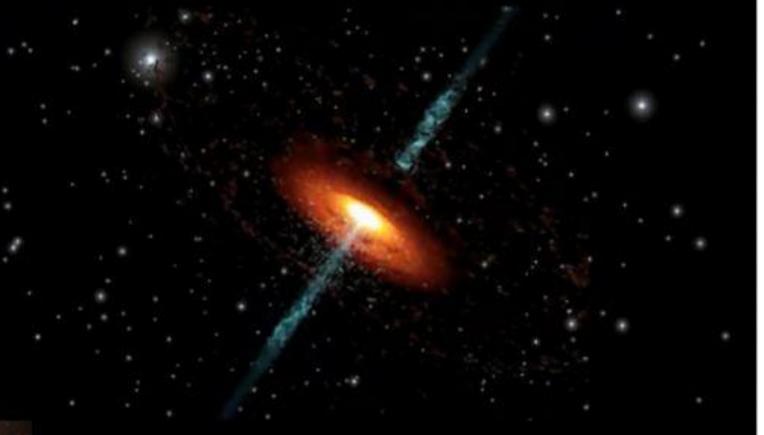
Característica especial, si la hay:

¿Quásar activo?

Observa el siguiente video para aprender más

<https://youtu.be/IHZHCrnDYg4>

¿Sabes qué es un Quásar Activo?



Un Quásar se genera cuando un agujero negro supermasivo engulle una gran cantidad de materia que genera a su alrededor tanta velocidad que sale disparada perpendicularmente al disco de giro de la materia.

Recursos:

www.thefamilyschoolonline.com/astronomy

Une cada palabra a su imagen correspondiente:

Espiral

Elíptica

Irregular

Quásar



Escribe las palabras que faltan en la siguiente definición. Usa las palabras del recuadro.

oscura agrupación universo
galaxia planetas

Una _____ es una _____ de
estrellas, nubes de gas, polvo cósmico,
_____ materia _____ y energía que
vagan por el _____.

SUBSCRIBE

