

Completa el siguiente cuadro

Galaxia	Características
Galaxia Espiral	Las galaxias espirales son colecciones enormes de miles de millones de estrellas.
Galaxia Espiral Barrada	Una galaxia espiral es aquella con una banda central de estrellas brillantes que abarca de un lado a otro de la galaxia.
Galaxia Elíptica	Compuestas sobre todo por estrellas antiguas.
Galaxia Irregular	Es una galaxia sin forma espirales.

Realiza un dibujo de cada tipo de galaxia.

Galaxia Espiral:



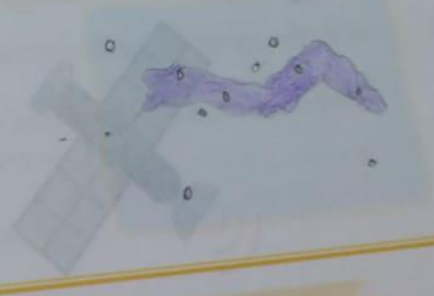
Galaxia Espiral Barrada:



Galaxia Elíptica:



Galaxia Irregular:



es aquella con un sistema estelar que abarca de un lado a otro de la galaxia.

Galaxia elíptica Una galaxia elíptica es un tipo de galaxia de la secuencia de Hubble caracterizada por tener una forma aproximadamente elipsoidal y apenas rasgos distintivos.

Galaxia irregular Una galaxia irregular no encaja en ninguna clasificación de **galaxias** sin forma espiral.

Algunas galaxias tienen en su interior un inmenso agujero negro, que emite energía y electricidad. Nuestro Sistema Solar se encuentra ubicado en la llamada Vía Láctea.

3 Observa la gráfica. ¿Qué tipo de galaxia es la Vía Láctea?

Vivimos en una de las 105 brazos de una gran **galaxia** en forma de espiral llamada **Vía Láctea**.



Completa el siguiente

Galaxia

Galaxia Espiral

Galaxia Espiral Barrada

Galaxia Elíptica

Galaxia Irregular

Realiza un

Estrellas azules

son muy luminosas y calientes (conocidas científicamente como supergigantes OB). Tienen clase de luminosidad y de clase espectral comprendida entre O_3 y hasta B9.

Estrellas blanco-azuladas

En el cielo podemos ver miles de estrellas brillando, aunque cada una lo hace con diferente intensidad en función de su tamaño, de su edad o de su distancia a nosotros.

Estrellas blancas

En astronomía, una **estrella blanca** es una estrella de la secuencia principal (denominada también **estrella de tipo-A** de la secuencia principal o **estrella blanca A**).

Estrellas blanco-amarillas

Son estrellas de tamaño similar a las estrellas blanco-amarillas que pertenecen a la secuencia principal de tipo espectral G y un peso de entre 0,7 y 1 veces la masa solar.