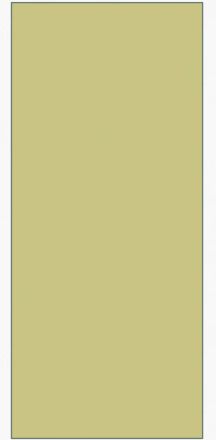


GALAXIA



3

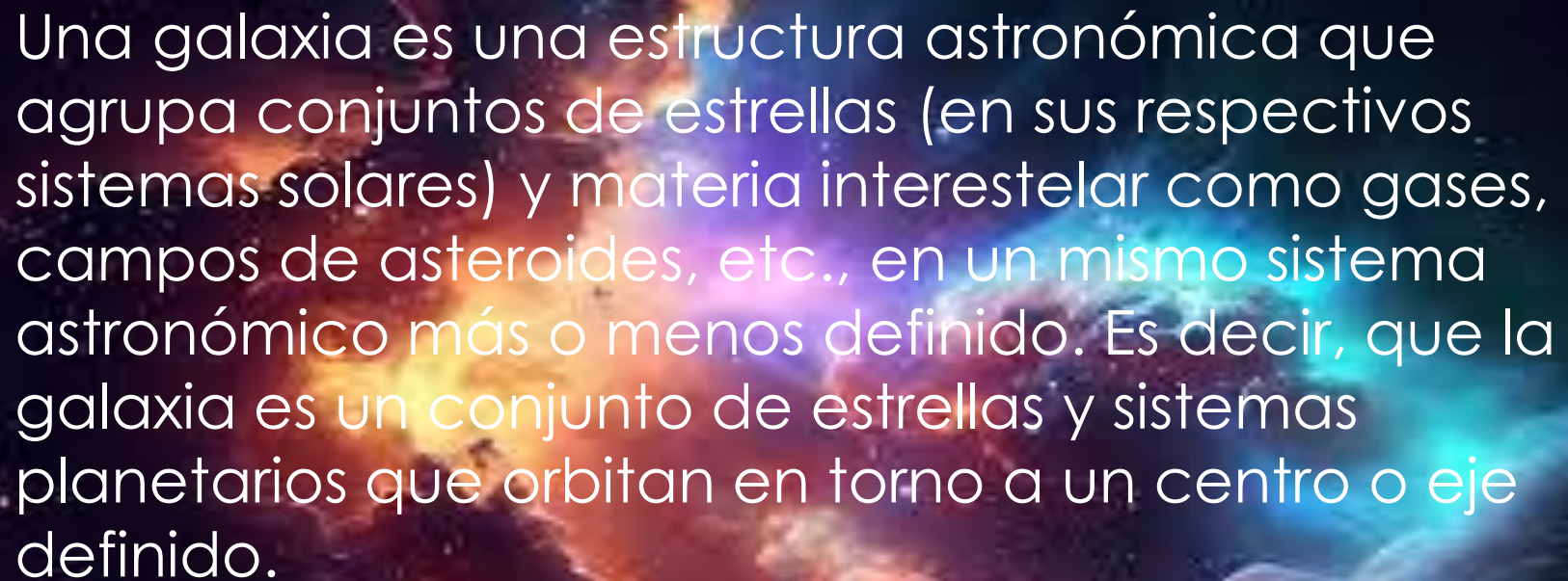
2

1



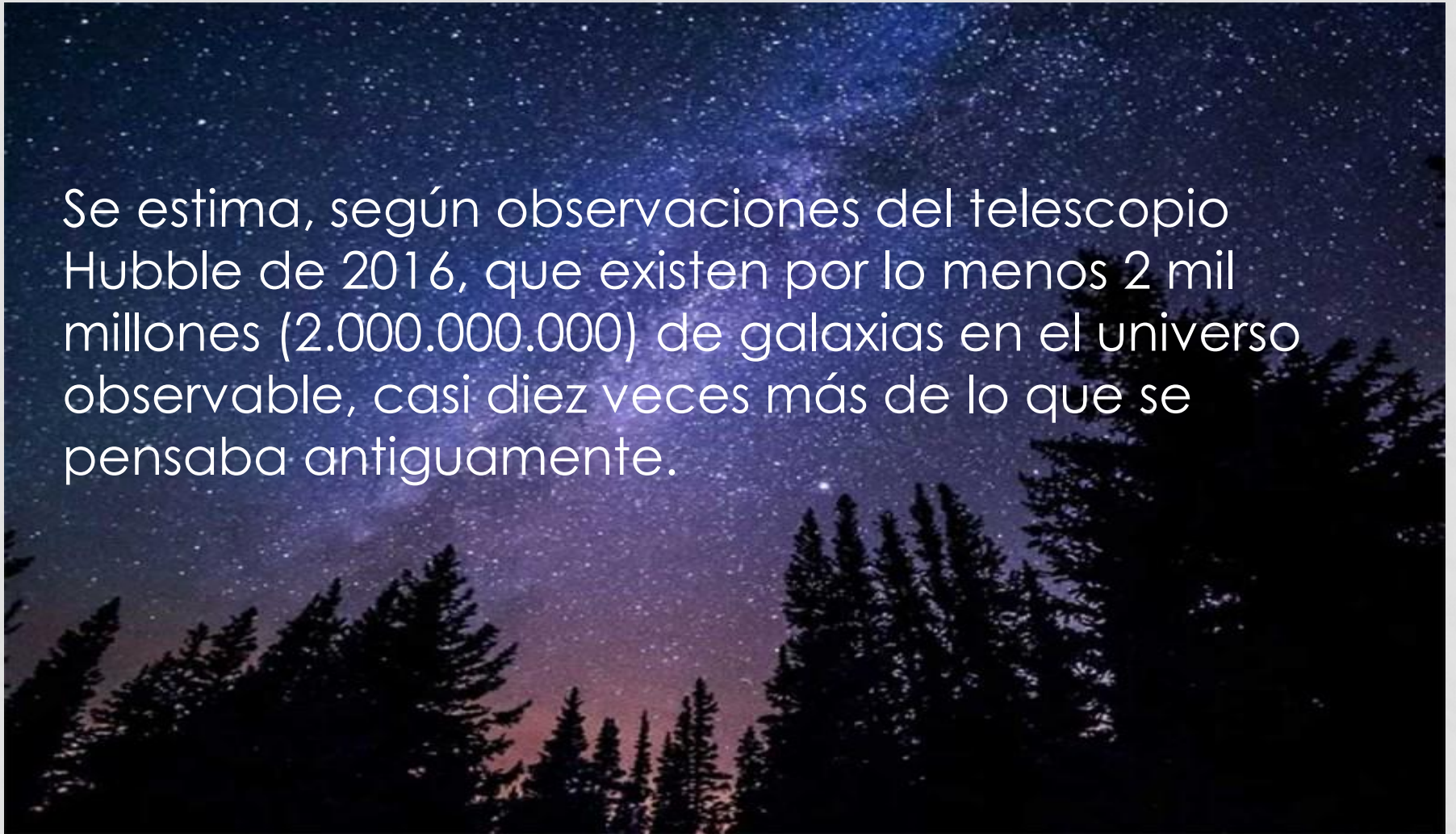
# ¿QUE ES UNA GALAXIA?

Una galaxia es una estructura astronómica que agrupa conjuntos de estrellas (en sus respectivos sistemas solares) y materia interestelar como gases, campos de asteroides, etc., en un mismo sistema astronómico más o menos definido. Es decir, que la galaxia es un conjunto de estrellas y sistemas planetarios que orbitan en torno a un centro o eje definido.



# ¿CUÁNTAS EXISTEN?

Se estima, según observaciones del telescopio Hubble de 2016, que existen por lo menos 2 mil millones (2.000.000.000) de galaxias en el universo observable, casi diez veces más de lo que se pensaba antiguamente.



# ¿CÓMO SE CONFORMAN?

Las galaxias se formaron de la misma manera que el resto de las estrellas y objetos astronómicos, y se han encontrado rastros de galaxias tan antiguas que habrían surgido apenas a 750 millones de años del Big Bang (hablamos de la galaxia IOK-1).

