



NOMBRE:		ÁREA:	Ciencias Naturales
AÑO E.G.B:	Quinto	FECHA:	
TEMA:	La vía láctea y el sistema solar		

Escribe una **V** si la afirmación es verdadera o una **F** si es falsa:

El Sistema Solar es el conjunto de planetas, satélites, cometas y otros cuerpos celestes que giran alrededor del Sol.

☐

Júpiter se encuentra en la segunda órbita del Sistema Solar.

☐

El Sol emite ondas electromagnéticas como rayos X, ultravioletas, gamma e infrarrojos.

☐

El Sol es un astro que proporciona luz y calor adecuados que favorecen la vida en la Tierra.

☐

El Sol es un astro que gira alrededor de la Tierra.

☐

Une con líneas según corresponda:

Corona

Es la parte visible y luminosa del Sol

Cromosfera

Es la capa de gases enrarecidos que envuelve al Sol

Fotosfera

Es la zona donde se produce la mayor cantidad de energía

Núcleo

Es la parte donde se generan las altas temperaturas

Responde las siguientes preguntas.

a) ¿De qué forma es la Vía Láctea?

b) ¿Alrededor de qué galaxia gira el Sistema Solar?
