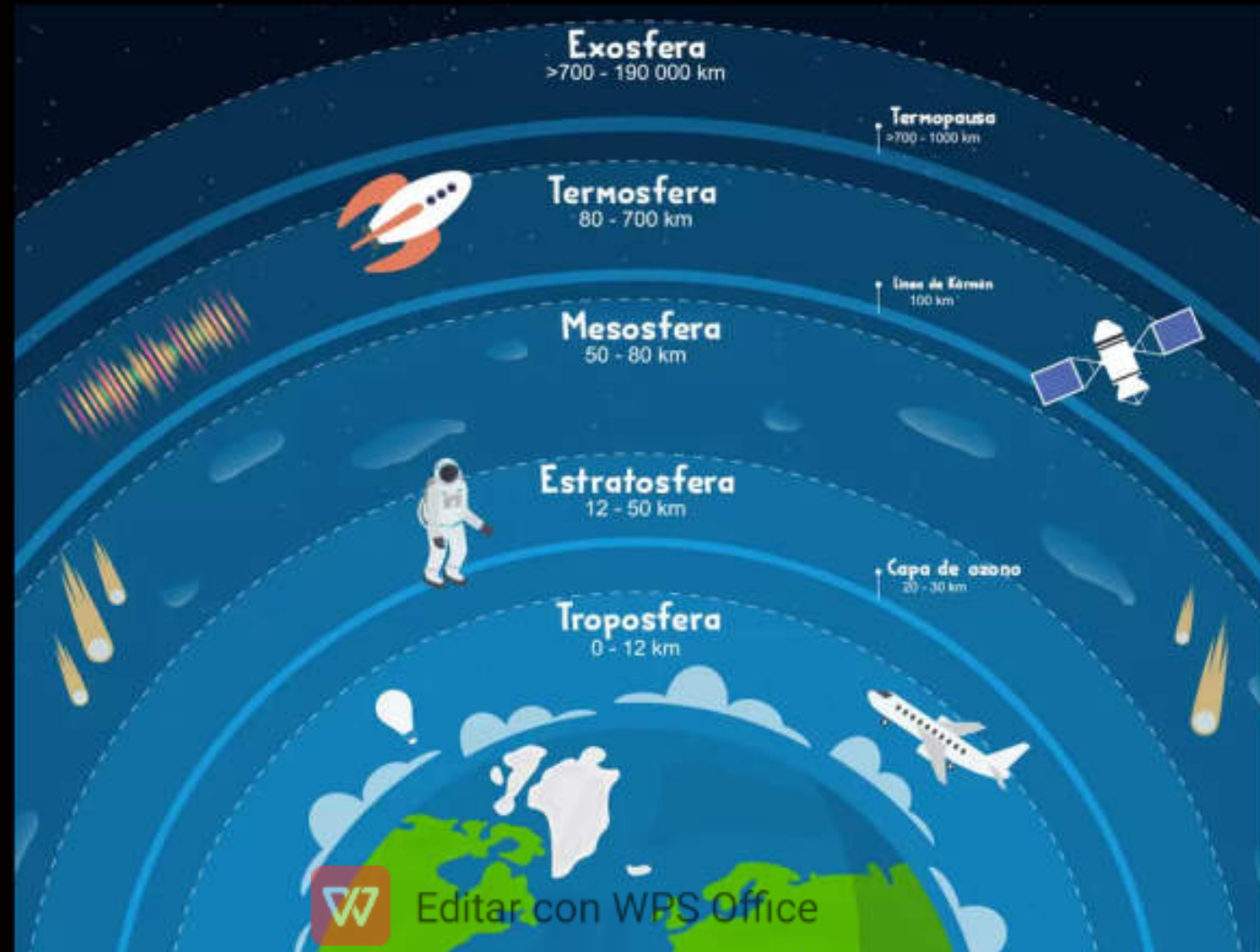
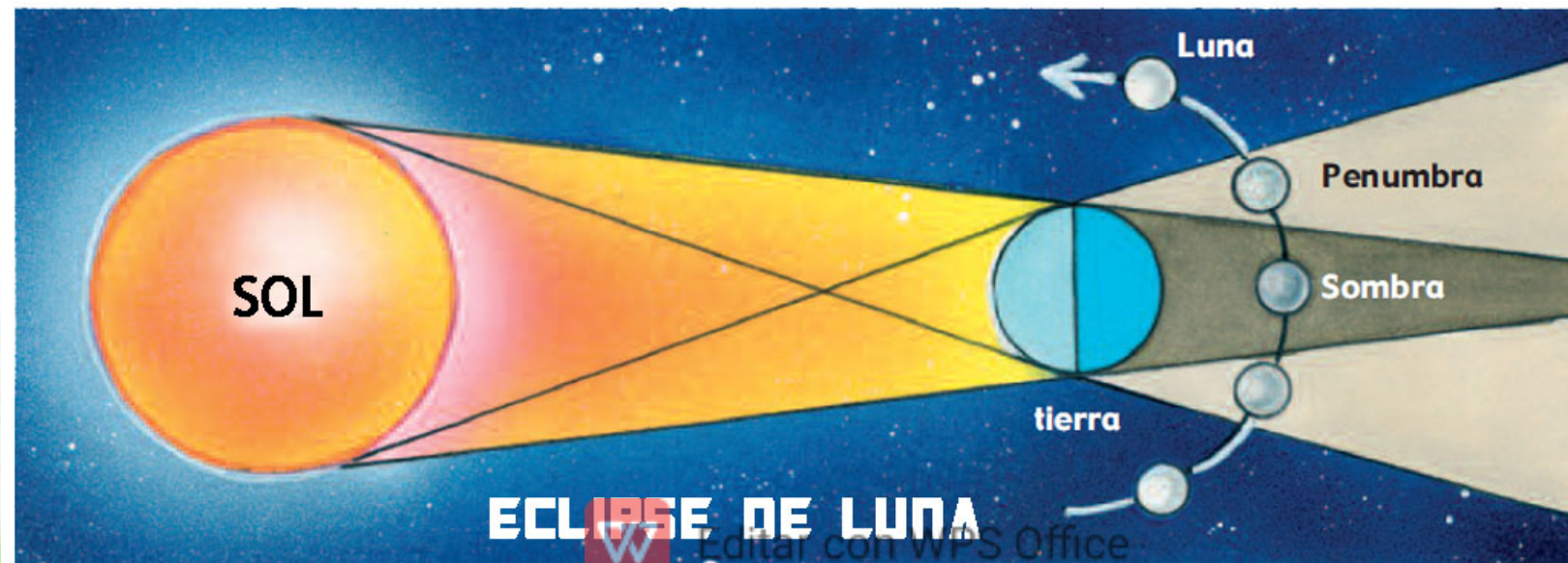
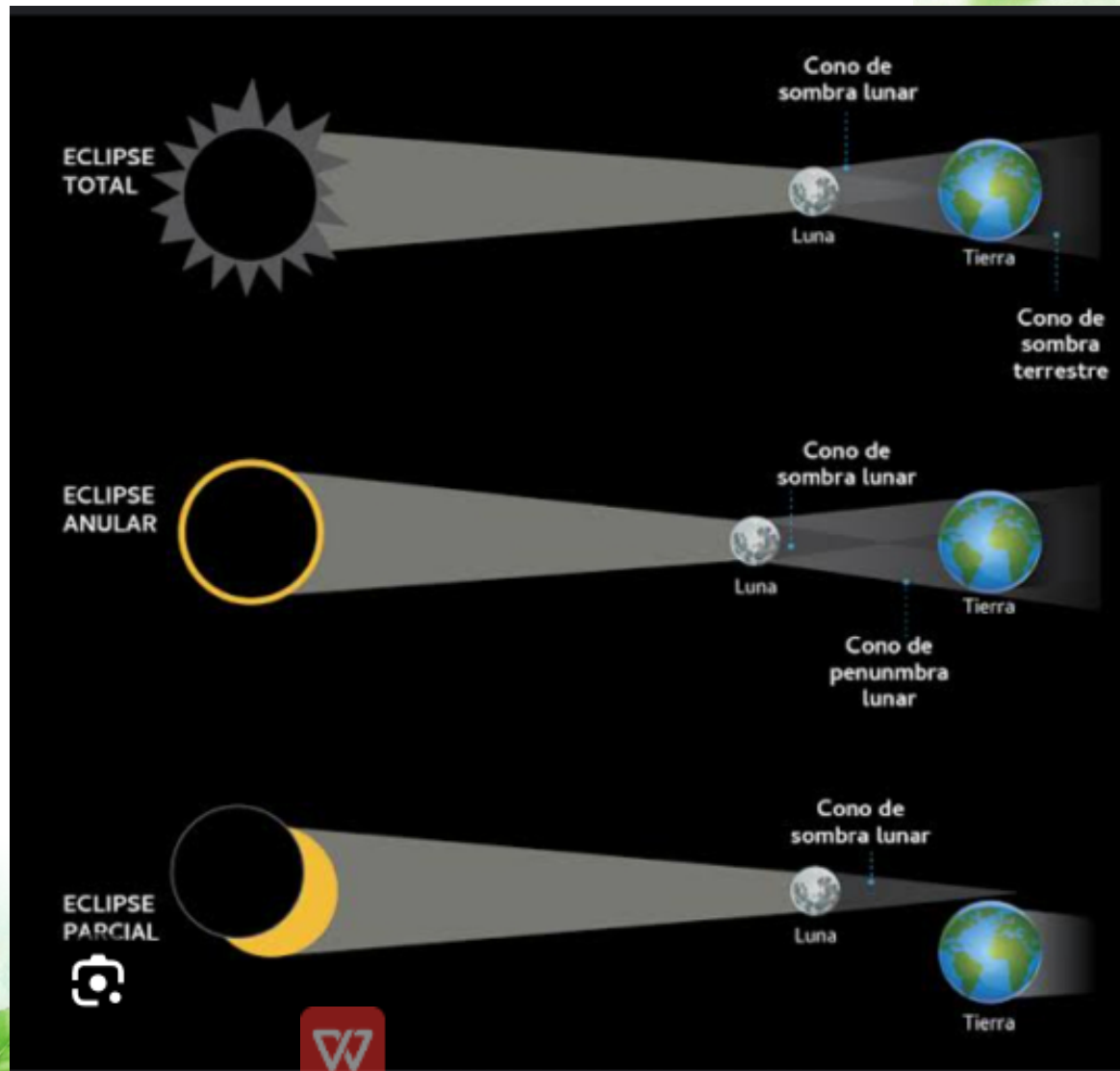


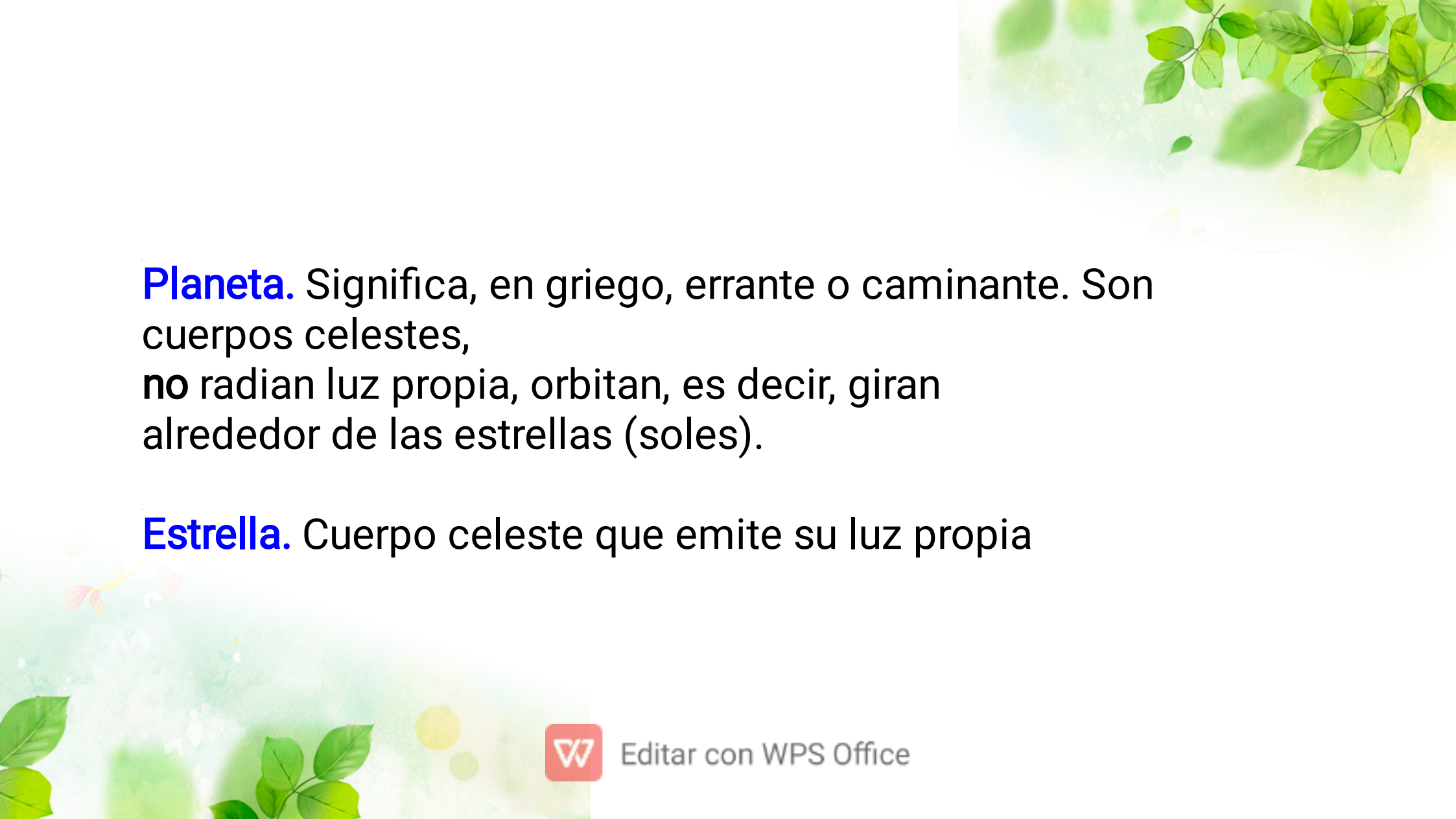
Capas de la atmósfera











Planeta. Significa, en griego, errante o caminante. Son cuerpos celestes, **no** radian luz propia, orbitan, es decir, giran alrededor de las estrellas (soles).

Estrella. Cuerpo celeste que emite su luz propia



GALAXIAS y CONSTELACIONES

Aplicación para celular: **Sky View Free**

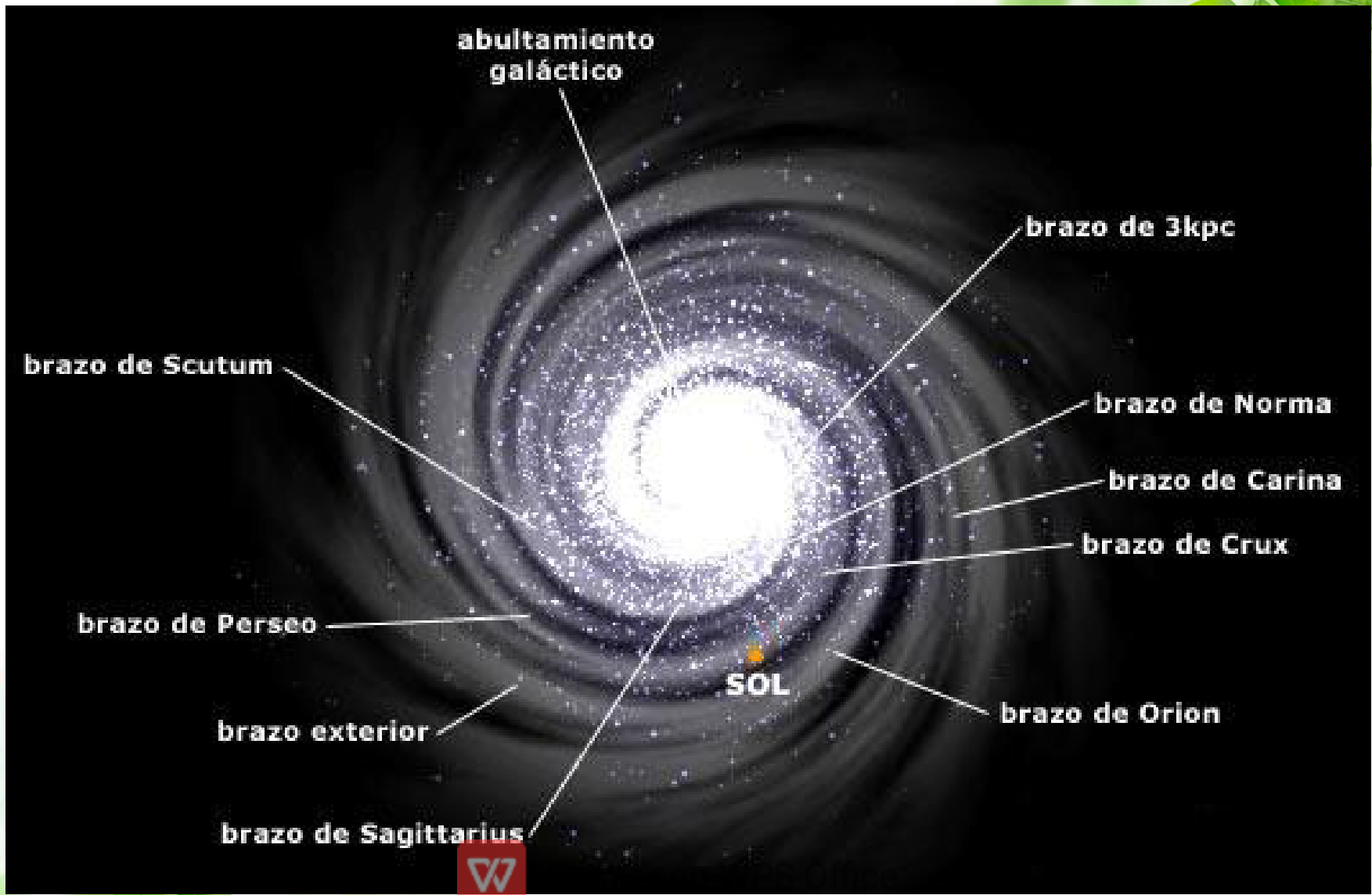


Editar con WPS Office

Cada sistema planetario está dentro de una galaxia, nuestro sistema planetario alfa está dentro de la Vía Láctea.

Es una galaxia en forma de espiral, contiene aprox. de 100 a 400 mil millones de estrellas y de planetas, tiene un diámetro de 150 mil años luz, rota a una velocidad de 210 km/s, y se mueve a través del Universo a una velocidad de 600 km/s





abultamiento galáctico

brazo de 3kpc

brazo de Scutum

brazo de Norma

brazo de Carina

brazo de Crux

brazo de Perseo

SOL

brazo de Orion

brazo exterior

brazo de Sagittarius



Varias galaxias conforman cúmulos de estrellas que se llaman constelaciones.

La Vía láctea es parte del brazo de la constelación de Orión.

Las principales galaxias de Orión son: La Vía Láctea, Betelgeuce, Meissa, Bellatrix, Rigel, Saiph, y el cinturón: Mintaka, Alnilam, Alnitak



ORION

