

ACTIVIDADES RESUMEN

El sistema solar es un sistema planetario situado en la galaxia Vía Láctea, y su centro es una estrella que llamamos Sol. Alrededor de su masa, giran nueve planetas, 60 satélites e incontables asteroides y cometas. De aquellos planetas siete tienen satélites. Los asteroides, por su parte, se encuentran mayormente entre las órbitas de Marte y Júpiter.

El Sol arrastra la rotación conjunta de todos los astros del sistema en su dirección, a causa de que concentra el 99% de la masa conjunta. Las órbitas que describen los planetas alrededor del Sol tienen forma de elipse, y pueden definirse a partir de su excentricidad. Esto indica cuánto se alejan las órbitas de los planetas del centro alrededor del cual giran, es decir, el Sol.

En cuanto al aspecto físico de los planetas, la densidad es lo que aporta mayor información. Sobre la base de conocer la masa y el diámetro de cada planeta se puede estimar su densidad, y luego su composición; en consecuencia se clasifican a los planetas en los llamados terrestres, que son los más cercanos al Sol; Mercurio, Venus, Tierra y Marte; y los jovianos, Júpiter, Saturno, Urano, Neptuno. Los primeros son rocosos, mientras que los otros tienen masas primariamente gaseosas. Plutón, por su parte, tiene una estructura congelada que lo asemeja a un gigantesco cometa.

La fascinación que produjo desde siempre la observación de los movimientos del Sol, de la Luna y de los demás astros visibles ha motivado el origen de la astronomía. Hoy en día el estudio de los astros nos proporciona interesantes teorías sobre el origen de la Tierra y de todo el sistema solar, además de la indagación por la existencia de otros mundos habitados.

El sistema solar es un sistema planetario cuyo centro es el Sol, una estrella en torno a la cual giran todos los demás astros, describiendo órbitas elípticas con diferente grado de inclinación. Los planetas tienen distinta composición: los más cercanos al Sol, los terrestres, son rocosos; los más alejados, los jovianos, son primariamente gaseosos, excepto Plutón, que es una masa congelada. La observación de los astros marcó el origen de la astronomía, ciencia que hoy proporciona interesantes teorías sobre el origen del sistema solar y la evolución de nuestro planeta.

El gluten y celiacía. #teloeexplico

El gluten es una sustancia presente en algunos cereales como el trigo o la avena, entre otros. Se forma a partir de proteínas contenidas en el interior de estas semillas. La combinación de dos de ellas con agua y energía generan la aglutinación. El resultado es esa masa gomosa similar a la pizza.

El gluten solo es dañino si eres intolerante, lo que provocaría la inflamación crónica del intestino delgado. Además, si no se trata, puede provocar diarrea, calambres o pérdida de peso. Se estima que hay un 1 por ciento de celíacos en el mundo. La única solución para las personas celíacas es no consumir alimentos con gluten, como carne, legumbres o cereales como arroz y maíz.

Palabras para Julia

Tú no puedes volver atrás
porque la vida ya te empuja
como un aullido interminable.

Otros esperan que resistas
que les ayude tu alegría
tu canción entre sus canciones.

Hija mía es mejor vivir
con la alegría de los hombres
que llorar ante el muro ciego.

Entonces siempre acuérdate
de lo que un día yo escribí
pensando en ti como ahora pienso.

Te sentirás acorralada
te sentirás perdida o sola
tal vez querrás no haber nacido.

Nunca te entregues ni te apartes
junto al camino, nunca digas
no puedo más y aquí me quedo.

Yo sé muy bien que te dirán
que la vida no tiene objeto
que es un asunto desgraciado.

La vida es bella, tú verás
como a pesar de los pesares
tendrás amor, tendrás amigos.

Entonces siempre acuérdate
de lo que un día yo escribí
pensando en ti como ahora pienso.

Por lo demás no hay elección
y este mundo tal como es
será todo tu patrimonio.

La vida es bella, ya verás
como a pesar de los pesares
tendrás amigos, tendrás amor.

Perdóname no sé decirte
nada más, pero tú comprende
que yo aún estoy en el camino.

Un hombre solo, una mujer
así tomados, de uno en uno
son como polvo, no son nada.

Y siempre siempre acuérdate
de lo que un día yo escribí
pensando en ti como ahora pienso”.

Pero yo cuando te hablo a ti
cuando te escribo estas palabras
pienso también en otra gente.

José Agustín Goytisolo

Tu destino está en los demás
tu futuro es tu propia vida
tu dignidad es la de todos.