

# Tamaño del sistema solar



## Resumen

---

El tamaño de los planetas según su diámetro, ordenados de más grande a más pequeño, es el siguiente: Júpiter 142.984 km, Saturno 108.728 km, Urano 51.118 km, Neptuno 49.532 km, Tierra 12.756 km, Venus.

### ¿Cuál es el diámetro del Sistema Solar?

Sesenta veces esa cantidad, es decir, 18.000.000 de kilómetros es «un minuto-luz», y sesenta veces ésta, 1.080.000.000 de kilómetros, es «una hora-luz». Por lo tanto, desde los tiempos de Cassini ya se sabía que el diámetro del sistema solar, de un extremo de la órbita de Saturno, al otro, medía casi tres mil millones de kilómetros.

### ¿Cuál es el tamaño de cada planeta del Sistema Solar?

En el Sistema Solar existen planetas con diversidad de tamaños, órbitas y características que los hacen únicos entre sí. Pero, ¿cuál es el tamaño de cada uno?

Cada planeta del Sistema Solar tiene un tamaño diferente, que varía desde los casi 5000 kilómetros de diámetro ecuatorial en Mercurio, hasta los 143 000 kilómetros de diámetro en Júpiter.

### ¿Cuál es el planeta más pequeño del Sistema Solar?

Como mencionamos con anterioridad, Mercurio es el planeta más pequeño del Sistema Solar. Aún siendo el más cercano al Sol, se encuentra a una distancia de entre 46 a 70 millones de kilómetros. Resulta curioso el período que demora en completar la traslación por su órbita: si bien para la Tierra son 365 días, para Mercurio son 88 días.

### ¿Cuáles son las características del Sistema Solar?

El sistema solar es también el hogar de varias regiones compuestas por objetos pequeños. El cinturón de asteroides, ubicado entre Marte y Júpiter, es similar a los planetas terrestres ya que está constituido principalmente por roca y metal. En este cinturón se encuentra el planeta enano Ceres.

## ¿Qué es un cuerpo menor del Sistema Solar?

Un cuerpo menor del sistema solar (CMSS o del inglés SSSB, small Solar System body) es, según la resolución de la UAI (Unión Astronómica Internacional) del 22 de agosto de 2006, un cuerpo celeste que orbita en torno al Sol y que no es planeta, ni planeta enano, ni satélite:.

## ¿Cuáles son los planetas del Sistema Solar?

Son: Plutón (hasta 2006 era considerado el noveno planeta del sistema solar), Ceres, Makemake, Eris y Haumea. Los satélites son cuerpos mayores que orbitan los planetas; algunos son de gran tamaño, como la Luna, en la Tierra; Ganímedes, en Júpiter, o Titán, en Saturno.

## Tamaño del sistema solar

---



## Sistema solar

A principios del año 2016, se publicó un estudio según el cual puede existir un noveno planeta en el sistema solar, al que dieron el nombre provisional de Phattie. 18 Se estima que el tamaño de Phattie sería entre el de ...

---

## Este es el verdadero tamaño de cada uno de los planetas en el Sistema

Si algo es evidente, es que tanto el Sistema Solar como el universo en su conjunto poseen una inmensidad difícil de concebir. A menudo resulta complicado imaginar las dimensiones reales de los cuerpos celestes, como planetas, estrellas, asteroides e incluso agujeros negros. ...

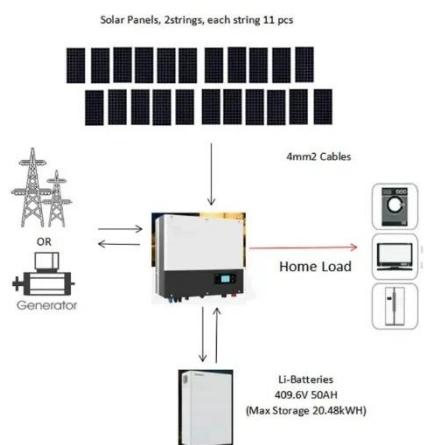


## Los Tamaños de los Planetas: Orden y Diámetro , IEQFB

El Sistema Solar es una vasta y diversa colección de cuerpos celestes, desde diminutos asteroides hasta gigantescos planetas. Entre estos, los tamaños de los planetas son únicos y ...

## Tamaño de los planetas del Sistema Solar: Datos de la NASA

El tamaño de los planetas del Sistema Solar es un aspecto interesante que nos ayuda a comprender mejor la estructura de nuestro vecindario cósmico. Desde el gigante Júpiter hasta ...



## ¿Cuál es el tamaño del sistema solar?

¿Cuál es el tamaño del sistema solar? Explorando las dimensiones del vasto cosmos El sistema solar es un lugar asombroso y, a menudo, incomprendido. Cuando pensamos en él, a ...

## Tamaños de los planetas del universo: una comparación ...

9 de jul. de 2025 · Explora las dimensiones de los planetas de nuestro sistema solar y más allá, comparándolos y comprendiendo la escala de estos cuerpos celestes. La diversidad de ...

**12.8V 200Ah**



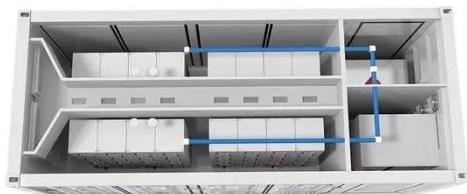
## Cuál es el tamaño exacto de los planetas del Sistema Solar, ...



8 de oct. de 2024 · En el Sistema Solar existen planetas con diversidad de tamaños, órbitas y características que los hacen únicos entre sí. Pero, ¿cuál es el tamaño de cada uno?

## Tamaño de los planetas del Sistema Solar

19 de ene. de 2024 · El tamaño de los planetas según su diámetro, ordenados de más grande a más pequeño, es el siguiente: Júpiter 142.984 km, Saturno 108.728 km, Urano 51.118 km, ...



## Dimensiones del Sistema Solar, Astronomía para todos

30 de ago. de 2018 · Empezaremos comparando los diversos cuerpos del Sistema Solar, los planetas y el Sol. Comparativa de tamaño de los planetas rocosos De los cuatro planetas ...

## Este es el verdadero tamaño de cada uno de los planetas en el Sistema

27 de nov. de 2024 · Si algo es evidente,

es que tanto el Sistema Solar como el universo en su conjunto poseen una inmensidad difícil de concebir. A menudo resulta complicado imaginar ...



## **Tamaño de los planetas del Sistema Solar: ...**

El tamaño de los planetas del Sistema Solar es un aspecto interesante que nos ayuda a comprender mejor la estructura de nuestro vecindario cósmico. Desde el gigante Júpiter hasta el pequeño Mercurio, cada uno de los ...

## **Sistema solar**

Hace 4 días · A principios del año 2016, se publicó un estudio según el cual puede existir un noveno planeta en el sistema solar, al que dieron el nombre provisional de Phattie. 18 Se ...



## **Dimensiones del Sistema Solar, Astronomía ...**

¿Qué medida tiene el Sistema Solar? Descubre cómo se compara el tamaño y



la distancia de los planetas, el Sol y las estrellas con una escala humana. Aprende sobre el diagrama de Hertzsprung-Russell y la nube de Oort.

## **Cuál es el tamaño exacto de los planetas del Sistema Solar,**

...

En el Sistema Solar existen planetas con diversidad de tamaños, órbitas y características que los hacen únicos entre sí. Pero, ¿cuál es el tamaño de cada uno?



## **Tamaños de los planetas del universo: una ...**

Explora las dimensiones de los planetas de nuestro sistema solar y más allá, comparándolos y comprendiendo la escala de estos cuerpos celestes. La diversidad de tamaños planetarios en el universo.

## **El tamaño del sistema solar**

El tamaño del sistema solar Hace unos años se descubrió un método más

perfecto que la paralaje para medir las distancias de los cuerpos celestes. Consiste en emitir microondas al ...



## El tamaño del sistema solar

El tamaño del sistema solar Hace unos años se descubrió un método más perfecto que la paralaje para medir las distancias de los cuerpos celestes. Consiste en emitir microondas al espacio. Las microondas son ondas de ...

## Contáctenos

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:  
<https://valmedia.es>