

# SATÉLITES Y SU TEMPERATURA EN EL ESPACIO – #ANÉEKA DE TEMMER - CONVERSACION #EXTRATERRESTRE

Published 10 October 2021 by Despejando Enigmas, Robert

Anéeka: Básicamente eso de que hay temperatura no le veo sentido. Porque la temperatura es referente a algo y si es un vacío el espacio, entonces ¿como es que tiene temperatura?

Viene siendo lo mismo que en la Luna, que en el Sol hay no se qué temperatura alta y en la sombra super baja. Si en la Luna se supone que no hay atmósfera, entonces ¿que miden? ¿Las rocas?

Entonces lo mismo en órbita, no es que el espacio tenga temperatura, sino que la superficie de los satélites si les pega el sol es muy alta y si no, es muy baja?

No se trata de temperatura en si, sino de radiación que produciría una reacción térmica. Eso tiene más sentido, así si pasa. Pero no es el espacio. El espacio no es nada, es vacío (desde el 3D punto de observación, no hablo de éteres). Por lo tanto solo es y no puede tener temperatura más que la del termómetro mismo.

Como todo objeto en el espacio, depende de la radiación que recibe sobre su superficie o atmósfera dependiendo también de su capacidad de irradiar dicha temperatura adquirida por radiación del sol, y su capacidad de transferencia térmica hacia su interior. No es fácil de calcular como para decir cual es una o su temperatura.

Robert: Al ser la Luna básicamente una esfera de "Titanio" sera esta la que interprete la radiación solar verdad?

Anéeka: Si. Su reflectividad, su tasa de transferencia térmica, todo eso.

En el caso de naves espaciales avanzadas como ésta, la radiación solar no le está llegando porque la nave está permanente debajo de una serie de escudos de energía que no permite que sea afectado el casco de la nave.

Robert: Y vosotras en que capa estáis? A 480km aprox. en la misma de los satelites?

Anéeka: En la misma capa en donde se supone que está la ISS. Porque aunque existe no es como les dicen que es.

Robert: Porque sino a esas temperaturas "altas" se fundiría?

Anéeka: Aunque le veo algo de sentido a que la radiación solar (no el calor solar, ojo) cause una temperatura elevada en superficies expuestas en los satélites y naves. Pero según mis datos, no levantaría esa clase de temperaturas mayores a los mil grados C.

Robert: Entonces porque mentirnos con eso?

Anéeka: Lo único que veo con sentido es que al no tener un medio de irradiar dicha temperatura, ésta se acumule a ese nivel. El problema de las naves espaciales es la

acumulación de calor, no el frío. Correcto. Nos pasa a todos aquí.

Si, solo así le veo sentido a eso del calor, que sea acumulativo a falta de métodos de enfriamiento.

Por eso nosotras usamos escudos de energía. Aun así tenemos problemas controlando la temperatura de las naves. Tenemos sistemas elaborados de enfriamiento que traduce calor acumulado a energía eléctrica para consumo.

Robert: Pero si es acumulativo los satélites no pueden circular allí donde nos dicen?

Anéeka: Por ejemplo se les dice que hay miles y miles de satélites. Desde aquí te digo que no hay tantos. No tengo la cifra de cuantos, pero funcionando no exceden los mil por mucho. (No tengo la cifra). El resto es basura espacial.

Robert: Funcionando no llegan a 2000 satelites?

Anéeka: No, no lo creo. (Falta dato concreto). Pero por lo que valga, si los vemos.

Robert: Ok. Y sobre la ISIS ya ahora creo que hay otra China. Eso que es exactamente?

Anéeka: Si la ISS China. Otra lata basura.

Robert: Que es eso? Alli nadie puede vivir.

Anéeka: Es lo mismo, una versión China de la ISS más pequeña. Pero está vacía, si, no hay astronautas ahí ni en la China ni en la ISS. Les están dando CGI y pantalla verde.

(Si veo acumulación de temperatura por falta de sistema de enfriamiento)

Eso es importante decirlo.

Eso es congruente con los problemas de una nave como esta.

Robert: Pero, en los satelites me hablas?

Anéeka: Si. Es que como están en vacío, no irradian su temperatura acumulada por exposición a la radiación solar. Pero teniendo en cuenta que están por debajo de las bandas Van Allen y de la Magnetosfera que sirven de escudo contra dicha radiación solar (insisto que radiación solar, no calor solar). Eso es todo.

El satélite tendría la temperatura NO el espacio por donde circula.