

Mari Swa:

Hola de nuevo. Gracias por estar aquí conmigo una vez más. Espero que hoy se encuentren muy bien. Soy Mari.

Bienvenidos a mi canal. Esta información puede verse como ciencia ficción o como mejor lo vea el espectador y la público únicamente con fines de entretenimiento. Aun así, me tomo muy en serio mi información. Quien tenga ojos para ver, que vea.

Escribo esto las mañanas del 24 y del 25 de septiembre de 2024. Las naves estelares Taygeteanas procesan su basura y todos sus desechos a través de un complejo sistema que primero la clasifica según los diferentes materiales, eliminando primero todos los metales y luego todos los demás materiales reciclables. Cualquier cosa que la inteligencia artificial decide que puede ser reutilizado, lo deja a un lado mientras pasa por una cinta móvil dentro de la máquina. Aunque supuestamente la tripulación ya decidió que quieren y que no al tirar algo, este sistema es para evitar que sucedan errores. Por ejemplo, cuando un juego de llaves se envía a la basura por error.

Cuando la basura está completamente clasificada, la parte no deseada se envía a una máquina que primero escanea la vibración molecular de los materiales y luego envía ondas opuestas de alta energía desintegrándola a nivel molecular. Esta desintegración libera mucho calor que luego se convierte en electricidad mediante una serie de receptores termoelectrónicos que realizan la mayor parte del trabajo. El exceso de calor que no se convirtió en electricidad es absorbido por los sistemas de refrigeración líquida de la nave que mueven el fluido caliente a los espacios de ingeniería de la nave, donde se mezcla con otros fluidos refrigerantes de diferentes sistemas y, finalmente, se convierte en más electricidad que se descarga en la red principal de toda la nave para ayudar a hacer funcionar la misma.

Muy al contrario de cómo se describe la vida en el espacio en las películas de Hollywood, el problema no es el frío extremo del espacio, sino la acumulación de calor en todos los sistemas de la nave, ya que en el vacío no existe una manera efectiva de disiparlo, como se puede hacer en la Tierra con un simple radiador de agua y un ventilador. Por lo tanto, hay que convertirla en otro tipo de energía, la electricidad.

La temperatura fría se caracteriza por un bajo movimiento molecular y el cero absoluto, como se le llama en la Tierra, es cuando toda la actividad molecular de

cualquier objeto se ha detenido. El cero absoluto es la temperatura más baja posible y se define como 0 grados Kelvin, que es -273,15 grados Celsius o - 459,67 grados Fahrenheit. De aquí proviene la idea de que el espacio es un lugar frío pero, en realidad, empíricamente, el espacio no tiene temperatura, por lo que un termómetro colocado fuera de una nave estelar solo registra su propia temperatura inicial, ya que no puede perderla, no puede irradiarla, ya que en el espacio, efectivamente, es como si estuviera dentro de un termo gigante. Como dije anteriormente, la acumulación de calor es el verdadero problema al que se enfrentan todas las naves estelares en el espacio.

La anécdota espacial de hoy. Hace varios años, y antes de que la reina Alenym llegara al poder, los Taygeteanos tenían una presencia muy fuerte aquí en la órbita terrestre baja, ya que eran muy cooperativos con la Federación Galáctica, de forma muy parecida a como lo son hoy los Alfrata Centauri. En aquel entonces no había un rey o una reina Taygeteanos, pero sí una líder fuerte con ideas controvertidas que estaban muy sincronizadas con los intereses de la Federación y, por lo tanto, con el Cabal que controla la Tierra. Pero esa es otra historia.

En aquel entonces había hasta 20 grandes naves estelares Taygeteanas alrededor de la Tierra, todos cumpliendo funciones y misiones que hoy en día se asignan a los Alfrata Centauri. Una de esas naves estelares y la que era el buque insignia de la flota Taygeteana, era la Toleka, la misma nave que la mayoría de ustedes conocen. Este incidente ocurrió durante el infame Proyecto Primer Contacto, por lo que innumerables Taygeteanos estaban hablando con personas en la Tierra y tenían diversos grados de amistad y familiaridad con ellos.

La líder de la flota Taygeteana en ese momento, cuyo nombre prefiero no decir, pero la mayoría de los que me escuchan ahora ya saben de quién estoy hablando, también estaba hablando con su grupo de amigos de la Tierra. Mientras conversaba con sus amigos en línea, escribiendo, por supuesto, sus oficiales de comunicaciones a bordo de la nave la interrumpieron para informarle que una de las naves más antiguas encargada de escoltar a la Toleka estaba pidiendo instrucciones porque estaba teniendo dificultades con sus sistemas de procesamiento de basura.

Los sistemas habían dejado de funcionar aproximadamente un mes antes de ese momento y la tripulación de esa nave más antigua, que escoltaba de cerca a la Toleka, había recurrido a almacenar su basura hasta que su equipo de mantenimiento pudiera reparar su procesador. El problema era que en ese momento se había acumulado tanta basura que no sabían qué hacer con ella, ya

que su procesador de basura aún no estaba reparado y estaba completamente inoperativo. Por lo tanto, tuvieron que informar a la entonces líder local Taygeteana pidiéndole instrucciones sobre qué hacer con su problema de basura.

La líder local Taygeteana compartió el problema con sus amigos en la Tierra, aquellos con quienes estaba hablando en ese momento, y uno de ellos dijo: «Por qué simplemente no lo tiran por la ventana?» Mientras continuaba su conversación, pensaron que esa solución era tonta y divertida y estaban bromeando sobre ello, discutiendo que pasaría si realmente lo hicieran, y decían que sería una solución medieval y bla, bla, bla.

Cuando los oficiales de comunicaciones en el puente de la nave estelar Toleka volvieron a conectarse a través del intercomunicador, informando a la líder Taygeteana que la nave con el problema de la basura todavía estaba esperando instrucciones, entonces la líder Taygeteana, bromeando, respondió y dijo: «Díganles que simplemente lo tiren por la ventana, así de simple» y siguió riéndose con sus amigos en línea.

La oficial de comunicaciones, que no entendió que era una broma, tomó las instrucciones de la líder al pie de la letra. Pensó que era una solución extraña, pero tal vez lógica, por lo que le transmitió el mensaje al capitán de la nave con el procesador de basura averiado. El capitán de esa nave recibió la orden de tirar la basura por la ventana. Pensó que era una solución poco convencional, pero consultó esta orden con uno de sus ingenieros principales a bordo y ambos llegaron a la conclusión de que la basura simplemente se quemaría en la atmósfera de la Tierra a medida que cayera. Entonces pensaron que no habría ningún problema ni consecuencias por tirar la basura al espacio, a pesar de que habían acumulado casi cuatro toneladas de ella y mucho menos porque estaban hartos de tenerla a bordo, ocupando mucho espacio en el interior y probablemente apestando todo el lugar y todo lo demás en el proceso.

Entonces procedieron a colocarla encima de plataformas móviles usando un cargador, y luego la movieron a una de sus esclusas de aire y finalmente la lanzaron al espacio. Por supuesto, tuvieron que hacerlo varias veces, ya que en la esclusa de aire no caben cuatro toneladas de basura a la vez, y luego procedieron a informar a la líder Taygeteana en la nave estelar Toleka que el vertido había tenido lugar y que sus órdenes se habían cumplido. La líder Taygeteana quedó muy sorprendida y gritó: «No, eso fue solo una broma!», pero ya era demasiado tarde.

Este fue un terrible error, ya que la tripulación tenía instrucciones de seguir las palabras de sus líderes literalmente, y tampoco tenían motivos para creer que fuera una broma. El problema es que, aunque la basura iba a caer a la Tierra y arder al entrar en su atmósfera sin llegar nunca a la superficie, no cayó inmediatamente. La basura que salió disparada de la esclusa también se movía a velocidades orbitales cercanas a los 7,5km por segundo, por lo que no cayó inmediatamente. Y, aunque eventualmente caería a la Tierra sin consecuencias, pasarían varios días, semanas o incluso meses antes de hacerlo.

A medida que la basura salió disparada de la esclusa, se dispersó por toda la altitud orbital, formando una nube de escombros que también se movía a gran velocidad, aunque disminuyendo progresivamente con el tiempo. Durante esa misma órbita, las naves estelares no tuvieron ningún problema. Pero 90 minutos más tarde, las naves estelares en la órbita alcanzaron la nube de basura por detrás y se estrellaron contra ella. Aunque la nube de basura también se movía casi a la misma velocidad que las naves estelares en órbita, estaba empezando a disminuir su velocidad.

Las naves estelares siempre tienen escudos de energía a su alrededor. Por lo tanto, la basura no impactó directamente contra sus cascos o parabrisas, pero la tripulación en sus puentes pudo ver toda la basura acercándose, impactando contra los escudos frontales. Se describió como innumerables destellos de luz, mientras partículas medianas y pequeñas y artículos de basura eran vaporizados e incinerados por los escudos de la nave. Sin embargo, los objetos más grandes brillaban desde el azul eléctrico hasta el amarillo, naranja y rojo cuando se desviaban de la trayectoria de la nave estelar al impactar contra sus escudos girando en todas direcciones.

Lo que es peor, la nube de desechos de basura tendía a seguir o a adherirse a los escudos de energía. Esta es una reacción física en la que todos los objetos más pequeños en un entorno de libre movimiento tenderán a agruparse, especialmente contra el objeto más grande disponible, más aún si tiene propiedades magnéticas.

Por lo tanto, la nube de basura siguió a las naves alrededor de sus órbitas durante varios días, donde la vista de la tripulación a través de las ventanas estaba llena de basura. Y, en lugar de apreciar una bonita vista del espacio y de la Tierra debajo, lo que pudieron ver fue un recuerdo de contenedores, envases rotos, paquetes gastados, ropa interior rota y cáscaras de bananas. Aunque, con el paso de los días, la mayor parte de la basura empezó a perder velocidad orbital y finalmente cayó a

la Tierra para ser incinerada durante su entrada, una cantidad sustancial de ella se pegó a los escudos de energía, siguiendo a las naves alrededor como un enjambre de moscas siguiendo a un cerdoapestoso.

Como parecía que esa nube de moscas de basura no disminuía después de varios días, la tripulación de ambas naves espaciales, el crucero pesado Toleka y su destructor escolta decidieron trasladarse a una órbita más alta para deshacerse del campo de escombros de basura que lo seguía. Mientras se movían a otra órbita 100km más alta, usando lo que se llama una quema de motores usando sus turbinas de chorro de plasma, la mayor parte del campo de basura aún lo seguía, por lo que tuvieron que hacer varias quemas de motor más para dejar atrás la mayor parte de las moscas que seguían a los sucios cerditos Taygeteanos.

Hasta donde tengo entendido, la forma correcta de arrojar o quitar una nube de escombros siguiendo a una nave estelar no es hacer una quema de motores, sino que se debe saltar a un lugar cercano por el hiperespacio. De esta manera, la nave deja de existir en el medio del campo de escombros de basura y reaparece lejos de él, despojándose así de sus moscas de forma eficaz.

El problema en este caso es que no se permite saltar al hiperespacio tan cerca de un planeta, mucho menos de la Tierra, al ser una zona de tránsito muy alto, como parte de las normas de control de tráfico espacial de la Federación Galáctica, que son perfectamente lógicas, debo agregar. Como dice la regla, no se permite saltar al hiperespacio ni salir de él cerca de un planeta si la nave espacial excede algo cercano a las 3000 toneladas métricas en su peso total, nave y carga, traduciendo de las medidas estelares, por supuesto.

Esta regulación deja a los aparatos más pequeños, como las naves de combate y los transbordadores, entrar y salir del hiperespacio casi sin problemas, aunque aún se deben tomar precauciones para evitar una colisión. En el caso de la Tierra, todas las naves estelares más grandes deben salir del hiperespacio a una distancia de hasta medio millón de kilómetros y luego reducir la velocidad usando sus turbinas de chorro de plasma en empuje inverso, y acercarse a la Tierra y su órbita asignada a una velocidad de impulso muy lenta en inercia y utilizando únicamente la quema de motores para corregir el rumbo. Esto es por la seguridad de todas las demás grandes naves estelares estacionadas en órbita, ya que maniobrar naves grandes, entre otras, es intrínsecamente peligroso, incluso con sus escudos puestos todo el tiempo.

Como describí en un video reciente, la nave estelar Asterope, que pesa mucho más de 3000 toneladas métricas, saltó al hiperespacio mientras se encontraba en la órbita terrestre baja. Aunque esto fue una violación del protocolo espacial relativo al manejo de grandes naves estelares cerca de un planeta, era necesario. Como se trataba de un incidente contra los minions, o secuases de la Federación, no estábamos exactamente pensando en comportarnos correctamente en ese momento. Aún así, la Federación Galáctica local no mencionó ni se quejó contra nosotros por haberlo hecho, tal vez porque reconocieron que eran sus patrullas Alfrateanas las que estaban traspasando la línea durante ese incidente.

Durante el evento del vertedero de basura, podemos ver cuántas cosas salieron mal o no funcionaron, ya que la cadena de comunicación entre los Taygeteanos no funcionó bien. La entonces líder Taygeteana estaba bromeando con sus amigos, por lo que supuso que otras personas que no estaban dentro de la broma lo tomarían como tal. Porque no le veían el humor a tirar la basura por la ventana, como se dijo, ellos no lo tomaron como una broma, aunque la redacción de las palabras fueran diferentes, ya que la líder Taygeteana dijo que debían tirarlo por la ventana, lo cual es estrictamente imposible en el espacio, ya que aquí las ventanas no se abren. Si fuera una orden seria, la redacción habría sido «tirarlo por la esclusa de aire» y no se dijo de esa manera.

La causa de este suceso fue un simple malentendido que trajo consecuencias muy apestosas y molestas. Y, aunque el lenguaje Taygeteano es telepático verbal, lo que significa que cada palabra hablada también está cargada telepáticamente con un significado más completo, nunca suficiente para transmitir todo el mensaje correctamente. La telepatía es muy útil, pero también debe transmitirse correcta y claramente, como también lo es con la palabra hablada, o de lo contrario el mensaje telepático solo será tan bueno como esté de bien redactado, a falta de una palabra mejor, aunque yo inventaría otra para la telepatía, para cuando el mensaje no fue correcto, como, por ejemplo, que el mensaje no está correctamente «cerebrado».

La telepatía es muy útil para transmitir grandes cantidades de información a otra persona en poco tiempo, pero no es perfecta, por lo que la idea común en la Tierra de que nunca puede haber malentendidos entre personas totalmente telepáticas es simplemente errónea. El uso de la telepatía simplemente agrega otra capa al mensaje y, por lo tanto, también agrega más complejidad, y más complejidad significa más posibilidades de malentendidos.

El uso de la telepatía y las palabras habladas para comunicarse puede causar aún más confusión si los sujetos no se prestan atención entre sí, pero si se hace correctamente, puede ser muy preciso. Los mensajes telepáticos pueden tergiversarse, modificarse e incluso falsificarse, por lo que todo se reduce a quien los utiliza y su ética personal, pero esto es tema para otro video.

Volviendo a la basura que finalmente cayó a la Tierra, lo triste es que, desde la superficie, innumerables personas de la población humana la vieron entrar en la atmósfera, pero la interpretaron como una simple lluvia de meteoritos. No sé si esto tiene gracia o no pero, por simple lógica, muchas personas incluso han de haber pedido un deseo al ver una de esas estrellas fugaces en el cielo nocturno y pensaron que era una escena muy romántica, cuando en realidad estaban pidiendo un deseo a la ropa interior vieja desechada de alguien que se quemó al entrar en la atmósfera de la Tierra.

Tengo al menos un informe desde la superficie que indica que, en ese momento y en el lugar correcto de la superficie, las personas informaron de un gran objeto cayendo del cielo, presumiblemente un meteorito que incluso creó un gran estallido sónico cuando finalmente se rompió cerca de la superficie. Según mis datos, lo más probable es que se tratara de nuestra versión de un lavavajillas desechado que cayó a la Tierra, ya que es uno de los pocos objetos que la tripulación recuerda haber tirado por la esclusa de aire con el resto de la basura en ese momento.

Como señaló Yazhi Sophia, no todo lo que cayó a la Tierra se rompió y quemó al entrar a la atmósfera, ya que depende de la masa y la dureza de cada objeto. Por ejemplo, una herramienta como una llave inglesa desechada y de acero inoxidable probablemente llegaría a la superficie a una velocidad muy alta y con mucha energía de impacto, convirtiéndose en un misil muy peligroso. Como nota, los desechos Lyrianos humanos de los baños se procesan mediante otro sistema.

Lo que he aprendido al saber de este incidente es que, como líder, debo tener mucho cuidado con cómo expreso las cosas y con lo que digo en general, ya que es posible que me tomen mis palabras demasiado en serio. Me he dado cuenta de esto recientemente, ya que parece que la gente a mi alrededor ya me ve como su reina y esa es una gran responsabilidad que solo yo debo asumir.

Esto será todo por hoy. Como siempre, gracias por ver mi video y por darle like, compartirlo y suscribirse para obtener más información, ayuda mucho a que este canal crezca, y espero verlos aquí la próxima vez.

El Vertido de Basura que salió Terriblemente Mal. «♻» ☐ ☐ ☐

Con mucho cariño y aprecio.

Su amiga,

Mari Swa

https://www.youtube.com/watch?v=1PsE_34WwWU