

**Mari Swa:**

Hola, gracias por estar aquí conmigo una vez más. Espero que hoy se encuentren muy bien. Soy Mari.

Bienvenidos a mi canal. Esta información puede interpretarse como ciencia ficción o como mejor le parezca al espectador, y la publico solamente con fines de entretenimiento. Aún así, me tomo mi información muy en serio. Quien tenga ojos para ver, que vea. Escribo esto la mañana del 9 de abril de 2025.

Al empezar a escribir sobre los replicadores y sus desafíos, me doy cuenta de que probablemente no sea un tema adecuado para un video, ya que carece de atractivo para la mayoría de la gente. Suelo escribir pensando que cada video por sí solo puede ser de interés para el público en general, incluyendo a quien vea mi contenido por primera vez. Sin embargo, pensar constantemente de esa manera también limita lo que puedo decir, que de por sí ya está limitado por la censura del cabal. Este video no está dirigido al público en general, sino a quienes nos siguen a mí y a mi grupo desde hace tiempo.

Lo escribo específicamente para quienes nos enviaron sus interesantes teorías sobre por qué nuestros últimos modelos de máquinas replicadoras no logran copiar muchos objetos creados por el hombre, en especial aquellos hechos de caucho o con una estructura química similar. Este video y este tema son de agradecimiento. Nos han sido de gran ayuda, ya que su ingenio ayudó a guiar las investigaciones en la dirección correcta, especialmente a quienes sugirieron que el problema podría estar relacionado con los compuestos y materiales orgánicos utilizados en los objetos fabricados industrialmente en la Tierra, ya que consideraron que podría haber una relación entre la incapacidad de las máquinas replicadoras para copiar alimentos y el problema que presentan al duplicar caucho y otros materiales similares.

No soy experta en máquinas replicadoras ni en su funcionamiento. Sin embargo, hay algunas cosas que sí sé que me han explicado recientemente mis ingenieros y técnicos que están investigando esta reciente incapacidad para replicar caucho. Una máquina replicadora funciona de forma muy similar a un pod médico de inmersión total, ya que ambos utilizan un holograma de alta energía y altísima resolución como guía para imprimir la copia.

Una máquina replicadora como la taygeteana, pero también bastante común en

otras razas estelares, no es otra cosa que una impresora 3D avanzada. El objeto a copiar se coloca dentro de la máquina replicadora, que lo escanea a nivel molecular utilizando los mismos sensores basados en interferómetros, muy similares a los que se utilizan para escanear áreas del espacio para la navegación estelar y que, en última instancia, guían las naves estelares.

Al menos la mayoría, si no todas, las razas interestelares avanzadas, no ven la materia tal como la ven en la Tierra, ya que no la clasifican en elementos como los de la llamada tabla periódica. Tampoco ven la materia clasificada en solo cuatro elementos: tierra, fuego, aire y agua. Solo lo aclaro porque eso es otra cosa. Las civilizaciones interestelares avanzadas ven los elementos de la Tierra en su tabla periódica como una complicación excesiva y como una agrupación de cualidades de la materia, pero no como una base para la creación real de esta. Consideran la materia como el resultado de una sola molécula madre, que es el punto de conexión resultante de un ritmo específico de energía que crea un patrón de ondas estacionarias en un medio fluido llamado éter. Una onda estacionaria se crea cuando el ritmo de la energía se concentra constantemente en un punto, comprimiendo la energía potencial en un trozo de materia sólida.

Ese ritmo de energía se denomina armónicos de una frecuencia y está estrechamente relacionado con la música, por lo que podemos decir que lo que construye la materia en el universo es la música. Las máquinas replicadoras mapean el objeto para copiar no solo su forma y estructura, sino también a nivel molecular, donde pueden observar las interacciones energéticas que ocurren. Por eso, sus sensores deben ser extremadamente sensibles y con ese nivel de detalle. Como mencioné antes, el dispositivo en la Tierra más cercano a los utilizados por las razas interestelares es un interferómetro.

Una vez que el replicador ha mapeado el objeto que pretende copiar, generará un holograma de muy alta energía dentro de un compartimento especial. A continuación, comenzará a rociar el holograma con un material base especial prefabricado. Este se fusionará con el holograma, dando forma a la réplica primero desde el interior y luego moviéndose progresivamente hacia el exterior. El material base adoptará la forma y las características que dictará el holograma mientras se fusiona, adoptando también las propiedades químicas y moleculares del original.

Este material base prefabricado es un polvo ultrafino, similar al talco, compuesto de materiales metálicos altamente magnéticos y una gran cantidad de carbono y silicio. Las propiedades magnéticas de este material base también garantizan su

adhesión al holograma de alta energía. Este material base es comparable a una célula madre en un ser biológico. Las células madre tienen un gran potencial, ya que son capaces de transformarse en cualquier célula del organismo. Pueden convertirse en una célula hepática, una neurona, una célula cardíaca, una célula cutánea o cualquier otro tejido u órgano, y por eso son un componente esencial de cualquier pod médico de inmersión total, capaz de curar prácticamente cualquier enfermedad o incluso reemplazar una extremidad amputada.

Como célula madre, este material base puede transformarse para replicar casi cualquier molécula y su estructura al exponerse a un campo electromagnético de alta intensidad como el del holograma utilizado para guiarlo. El replicador rellena los vacíos de interacción electroquímica y material durante el proceso mediante tecnología de ondas estacionarias, que literalmente manifiesta las partículas subatómicas necesarias, como las llamarían en la Tierra, y luego las combina con aquello en lo que se ha transformado el material base para formar un producto final casi idéntico o a veces idéntico al original que se pretendía copiar. El problema es que este proceso no es perfecto, por lo que las moléculas orgánicas complejas no se replican correctamente, creando una caricatura del original que a menudo resulta tóxica al ser ingerida. Por regla general, cuanto más complejo sea el material a copiar, más inexacta será la réplica.

La computadora, que guía todos los procesos, detectará cualquier deficiencia en la mezcla y decidirá por sí misma qué otro material sería mejor insertar en los lugares donde se detecte una falla. La computadora prioriza la integridad estructural y la conservación de su similitud con uno de los originales y no las complejas y delicadas interacciones químicas orgánicas que dan forma a los nutrientes. Se ha intentado mejorar la capacidad del replicador para copiar compuestos orgánicos, pero no ha dado resultados, ya que simplemente es más fácil consumir alimentos reales y frescos y no artificiales. La falta de esfuerzo para perfeccionar las máquinas replicadoras se debe principalmente a razones y efectos éticos y socioculturales, ya que simplemente no hay motivación para replicar alimentos, ya que es mucho más sencillo obtener el original, puesto que no hay escasez de alimentos, al menos en las civilizaciones interestelares que utilizan replicadores, porque ya han superado casi todos los problemas de producción y distribución de alimentos. Podrían pensar que sería útil para la exploración del espacio profundo, pero esto solo sería así en circunstancias limitadas, ya que la llegada de la tecnología hiperespacial ha facilitado enormemente que una nave estelar simplemente regrese a casa a buscar suministros o que otra nave de suministro se encuentre con ella donde quiera que

esté, independientemente de la distancia a su planeta de origen. Debo señalar aquí que, obviamente, los alimentos y suministros necesarios son específicos de cada especie. Por lo tanto, es por eso que sigo dependiendo de la Tierra y de lo que ofrece, ya que también soy humana. Y este es el caso de varios otros taygeteanos que se encuentran aquí.

Ahora bien, el problema que hemos detectado con las máquinas replicadoras, que ya no copian bien muchos materiales terrestres, principalmente caucho y similares, se debe a una combinación de varios factores, como me explicaron mis ingenieros. Un dato interesante es que las máquinas replicadoras más antiguas, como las instaladas a bordo de naves estelares más antiguas como Toleka o Alcyone, copiaban materiales de forma excelente hasta el año pasado. Lo cierto es que esos modelos antiguos siguen replicando mejor incluso hoy en día, aunque su calidad también ha disminuido. Aunque la máquina sigue siendo la misma y no se le han realizado modificaciones, sigue siendo mejor que los modelos más nuevos.

Estas son las razones que hemos encontrado que generan el problema y no parece haber ninguna conspiración ni un ataque elaborado contra mí ni contra mi grupo, ya que se trata simplemente de una combinación de problemas técnicos. El primero es que el material base fue modificado y optimizado para los materiales taygeteanos y también para ser más sensible a otro factor en juego. Cabe mencionar que la mayoría de los materiales taygeteanos fueron desarrollados con plena intención de ser replicados. Las máquinas replicadoras consumen mucha energía, y quiero decir mucha, por lo que sobrecargan severamente las naves estelares y sus sistemas eléctricos, incluyendo sus reactores de punto cero. Los replicadores de último modelo se optimizaron reduciendo su consumo de energía, consumiendo solo la cantidad exacta que su computadora considera necesaria para copiar cualquier objeto o material complejo y compuesto. Y ese es el primer problema, ya que la computadora desconoce cuánta energía necesita para replicar materiales que son drásticamente diferentes a los utilizados por las culturas interestelares.

Esta es la principal diferencia entre los materiales humanos y los de las sociedades extraplanetarias. Los humanos utilizan muchos materiales compuestos complejos en su industria y están por todas partes. Lo hacen porque necesitan mezclar muchos componentes diferentes para crear un material final con las características necesarias para que cumpla con los requisitos de su uso. Los humanos carecen del nivel tecnológico necesario para crear materiales simples diseñados específicamente para sus tareas, por lo que recurren a la mezcla de varios para formar un compuesto final, creando así una mezcla extremadamente compleja que

incluye materiales orgánicos e inorgánicos, todos compactados a la fuerza en un producto final como el caucho. Las naciones estelares extraterrestres crean materiales simples que cumplen sus funciones necesarias y, por lo tanto, son fáciles de replicar. Si bien son materiales simples, son de tecnología muy avanzada, por lo que el uso de compuestos se reduce al mínimo, a diferencia de lo que ocurre en la Tierra.

El primer factor del problema es que las máquinas replicadoras de modelos más recientes han reducido drásticamente la potencia electromagnética de los hologramas de guía utilizados para imprimir las copias. Por lo tanto, esto también ha reducido su capacidad para imprimir materiales compuestos complejos de origen humano, ya que requieren mayor detalle, mucha más potencia electromagnética y más tiempo para fusionar y crear las moléculas y sus complejas interacciones. Esto se agrava por el hecho de que más huecos entre las moléculas del material, aquellos que las unen principalmente, deben rellenarse únicamente con tecnología de ondas estacionarias. Esto requiere aún más potencia electromagnética que los modelos más nuevos simplemente no tienen.

El siguiente factor en este problema es que la fórmula del polvo del material base ha cambiado, ya que se optimizó para su uso en modelos más nuevos de las máquinas replicadoras. Contiene mucho más silicio y metales y mucho menos carbono que la fórmula utilizada antes del año pasado, lo que crea un grave excedente de metal y silicio durante la replicación, lo que exige aún más potencia para unir las moléculas pesadas resultantes de dicho exceso. Esto también explica por qué la calidad de replicación de las máquinas más antiguas también ha disminuido, pero como tienen más potencia que los modelos más nuevos, las copias no son tan malas.

Y el último factor, pero no el menos importante en este problema, es el uso intensivo de material orgánico en muchos materiales industriales compuestos de la Tierra. Sobra decir que esto complica aún más el proceso de replicación, además de que ninguna máquina replicadora copiará material orgánico con la suficiente precisión, lo que crea puntos débiles en la unión molecular del producto final. Debo aclarar que en el caso del caucho, esto no se debe a los hidrocarburos que contiene, que en la Tierra se consideran de origen orgánico. Sabemos lo que es el petróleo y no tiene absolutamente nada que ver con la materia orgánica en descomposición y no está hecho de dinosaurios. Es un mineral líquido que se forma en las profundidades de la corteza terrestre mediante un proceso en el que el agua de mar se introduce en los espacios entre las placas tectónicas y luego se somete a

una enorme presión y calor, hasta el punto de que se transforma químicamente, absorbiendo también componentes de las materias primas que lo rodean en la corteza, principalmente carbono mineral, formando el petróleo. De ahí su nombre, hidrocarburos. Les han mentido durante mucho tiempo sobre ellos por motivos manipuladores relacionados con el control de la población. No solo es abundante, sino que es altamente renovable, hasta el punto de que los viejos pozos se llenan en cuestión de meses o pocos años y nunca se agotará. Todos los planetas de clase M tienen petróleo en su corteza y casi todas las civilizaciones avanzadas lo utilizan para su industria. En el caso de los problemas para replicar todo lo relacionado con el caucho, esto podría deberse a los componentes orgánicos de caucho natural en algunas de sus fórmulas.

Aquí replicamos muchas cosas humanas. La mayoría de nuestras computadoras que se replicaron a bordo de la nave estelar Toleka antes de los cambios a los nuevos equipos siguen funcionando correctamente. Recientemente replicamos un automóvil completo, pero fue un fracaso monumental debido a estos nuevos problemas que enfrentamos. Justo la semana pasada, nuestros conocidos amigos taygeteanos se vieron obligados a conducir el automóvil que usaban para bajar a la superficie a buscar suministros hasta un taller de reparación de neumáticos porque se estaban desintegrando. Los mecánicos se sorprendieron mucho al ver cómo los neumáticos y otras piezas de goma del coche se desintegraban, incluyendo partes del interior, las mangueras del motor, etcétera. Dijeron que nunca habían visto algo así y preguntaron si el coche había sido sometido a algún tipo de radiación extraña. Nuestros amigos simplemente respondieron, y cito: «Vimos un OVNI el otro día y estuvimos muy cerca de él». Fin de la cita. No hicieron más preguntas, puesto que consideraron esa respuesta como solo un chiste.

Consiguieron un juego de neumáticos nuevos, pero eso no solucionó el problema, ya que el resto del coche seguía desintegrándose a un ritmo vertiginoso. Los asientos perdieron todo su acolchado, las ventanillas empezaron a caerse al igual que innumerables piezas que estaban unidas por plástico y goma de imitación. Y finalmente, las mangueras de agua empezaron a desintegrarse mientras intentaban llegar al punto de extracción polvorienta para volver aquí arriba. Sin mangueras, el refrigerante del radiador se derramó y el motor empezó a sobrecalentarse. Apenas consiguieron llegar al punto de extracción, donde Asrael de Temmer los sacó de la superficie y regresó a nuestros amigos a la nave estelar Sadicleya, donde el vehículo fue declarado inservible y pérdida total, salvo por sus cuatro neumáticos humanos nuevos que probablemente se utilizarán en otro vehículo.

Ahora que conocemos la naturaleza del problema, confío en que nuestros ingenieros desarrollarán una nueva máquina replicadora, pero llevará tiempo. Mientras tanto, dependeremos en gran medida de productos originales contruidos por humanos, solamente cuando sea necesario, por supuesto. Esto es todo por hoy. Como siempre, gracias por ver mi video, por darle like, compartirlo y suscribirse para obtener más información. Ayuda mucho a que este canal crezca y espero verlos aquí la próxima vez.

Con mucho cariño y aprecio, su amiga,

**Mari**

<https://www.youtube.com/watch?v=PBsWcDbhkFA>