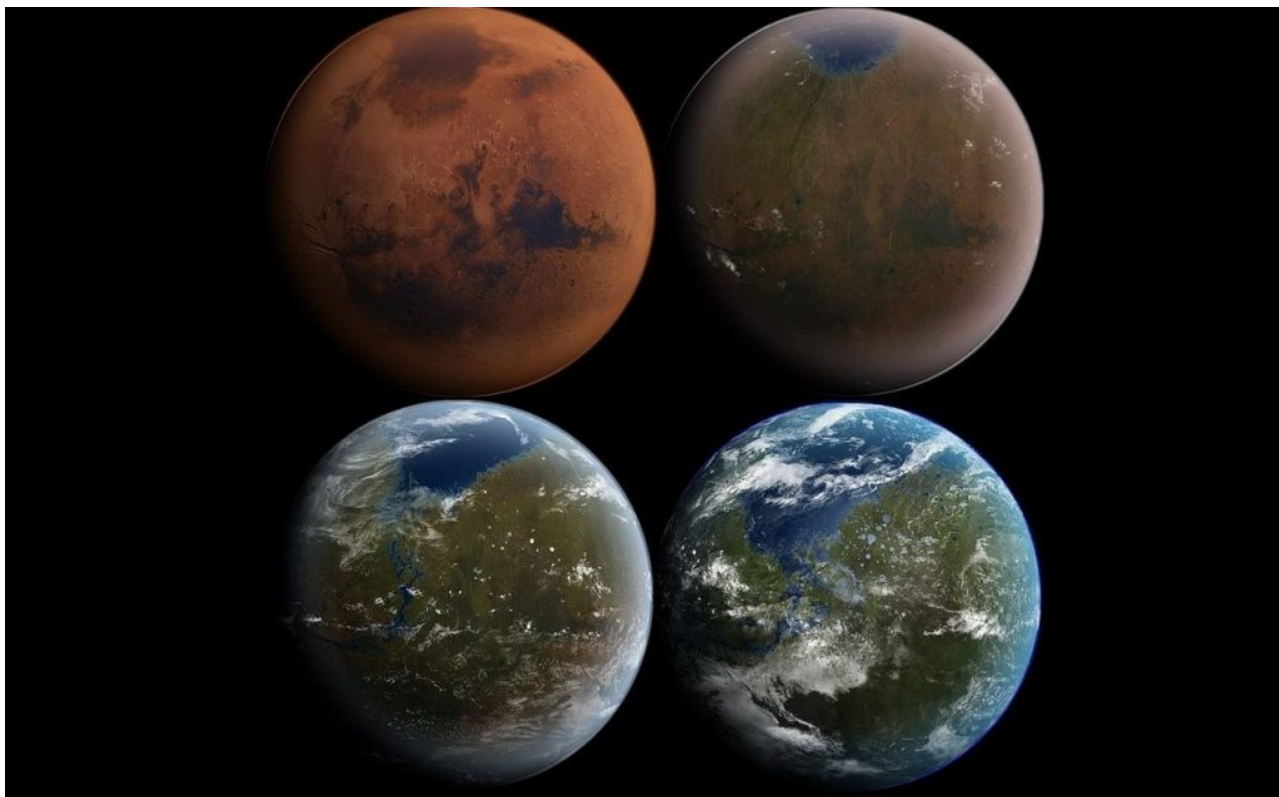


# Elon Musk insiste: quiere hacer Marte habitable a «bombazos»



El planeta **Marte** es, por ahora, inhabitable para el ser humano. Aunque hay propuestas como la de **Elon Musk**, fundador de **Space X**, para hacer que eso cambie haciendo uso de la fuerza bruta. ¿Pero cómo?

Musk ha relanzado su propuesta de que un **bombardeo** de Marte con **misiles nucleares** puede contribuir a su **terraformación** calentando la superficie del hoy gélido **Planeta Rojo**.

En su cuenta de **Twitter**, Musk difundió este 15 de agosto el escueto mensaje '**Nuke Mars**', seguido de otro tuit con la imagen de unas camisetas con este eslogan. Incluso, ha colocado este lema como foto de perfil.

*Nuke Mars!*

— *Elon Musk (@elonmusk) August 16, 2019*

*pic.twitter.com/NLzW87AZC0*

— *Elon Musk (@elonmusk) August 17, 2019*

Hace cuatro años, Musk participó en «**The Late Show With Stephen Colbert**» y discutió una estrategia para hacer que el planeta rojo sea más habitable: detonar **bombas nucleares** sobre sus polos. Las explosiones vaporizarían una buena parte de las **capas de hielo** de Marte, liberando suficiente vapor de agua y dióxido de carbono, ambos potentes gases de efecto invernadero, para calentar el planeta sustancialmente, según la idea.

Sin embargo, esta idea tropieza con el **escepticismo** de muchos científicos, que cuestionan no sólo la capacidad tecnológica de que el ser humano afronte una empresa así con la tecnología disponible, sino también la **dimensión ética** de intervenir en un planeta a ese nivel.

También hay reservas sobre la efectividad de la iniciativa. Un estudio de 2018 publicado en la prestigiosa revista **Nature Astronomy** concluyó que Marte no alberga suficiente **CO2** hoy para lograr un calentamiento significativo, incluso si todas las cosas fueron liberadas a la atmósfera. «Como resultado, concluimos que la terraformación de Marte **no es posible** utilizando la tecnología actual», escribieron los investigadores, citados por Space.com.

Pero el concepto nuclear podría ser peor que ineficaz, han dicho algunos científicos. Es decir, podría ser contraproducente, dando paso a un «fenómeno conocido como **‘invierno nuclear’** (similar al impacto de un asteroide que mató a los dinosaurios), en el que se genera tanto polvo y partículas que literalmente bloquean una porción significativa de la luz solar entrante, enfriando el planeta «, dijo el científico climático Michael Mann, de la **Penn State University**, a **US News and World Report** por correo electrónico en 2015.

¿Y a ti? ¿Qué te parece la propuesta de Elon Musk?