

# Nueva prueba: Cohete interplanetario "Starship" alcanzó exitosamente la órbita terrestre, pero se perdió en el descenso

El megacohete de la empresa de Elon Musk despegó en otro vuelo de prueba el jueves, logrando su principal cometido, superar las pruebas anteriores y llegar al espacio.

Fuente: Emol.com -

<https://www.emol.com/noticias/Tecnologia/2024/03/14/1124764/cohete-interplanetario-starship-space-x.html>



"Starship", el cohete más grande y poderoso jamás construido, despegó desde el extremo sur de Texas, cerca de la frontera con México. No había personas ni satélites a bordo, y minutos más tarde, el propulsor se separó sin problemas de la nave espacial.

La nave continuó su vuelo hacia el este, alcanzando una altitud de 160 kilómetros y acercándose a la velocidad orbital, logrando sumisión principal y superando a los intentos anteriores. Sin embargo, al descender, desde la compañía aseguraron que se dejó de recibir datos del cohete. "La nave se perdió", señaló el encargado del directo que transmitía la operación a millones de personas.

A pesar de que no pudo completar la etapa final, la misión de todas fue un éxito, ya que el cohete logró llegar a la altitud esperada y superó a los dos primeros vuelos del año pasado, que duraron apenas unos minutos antes de explotar sobre el Golfo de México.

## Detalles de Starship

La estructura espacial mide 121 metros de largo, superando los cohetes lunares pasados y presentes de la NASA.

Elon Musk, dueño de SpaceX, señaló que la compañía realizó miles de actualizaciones y correcciones a fin de mejorar las probabilidades de éxito. La NASA observó con mucha atención, ya que la agencia espacial estadounidense necesita que Starship tenga éxito para llevar astronautas a la Luna en los próximos dos años. Esta nueva generación de caminantes lunares, descenderá a la superficie lunar en una nave Starship, al menos las primeras dos veces.