



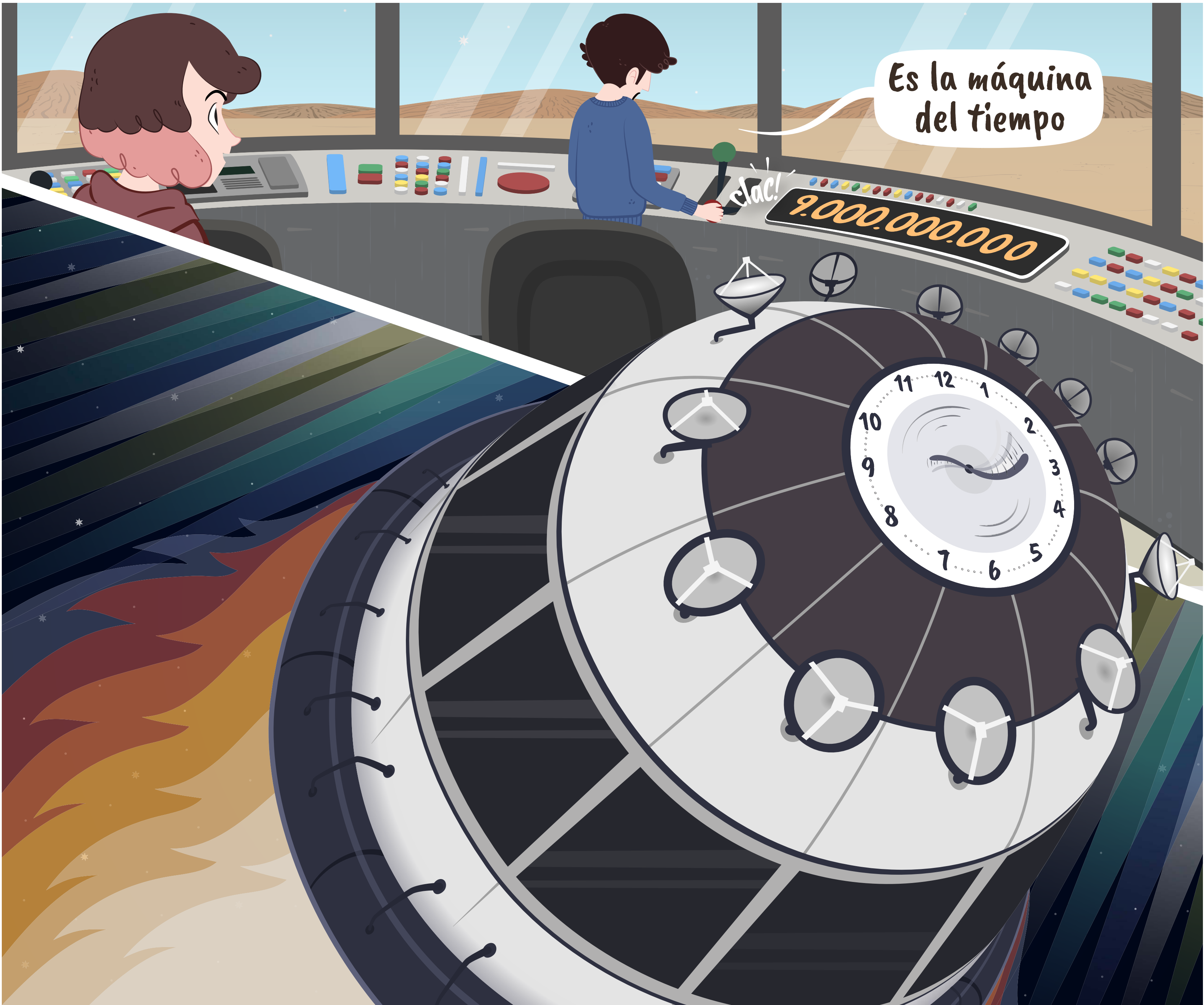
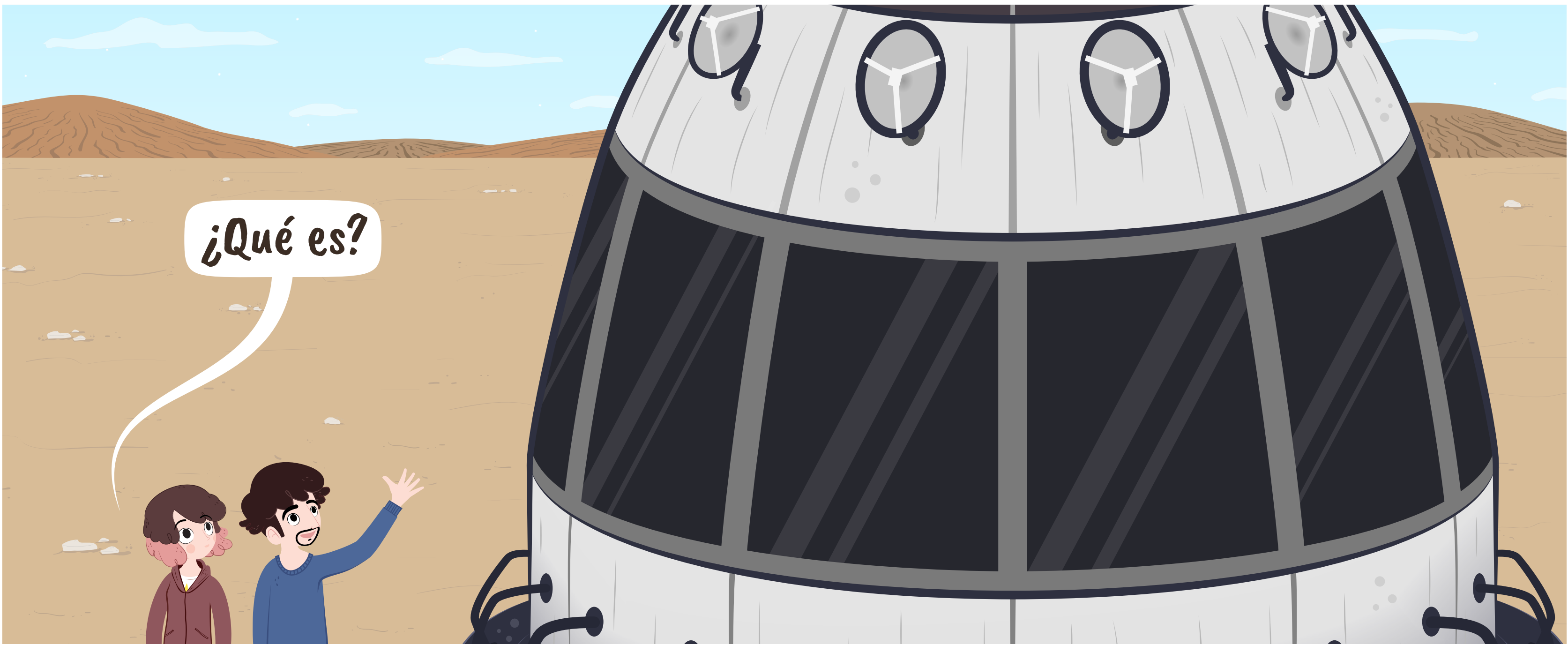
Las AVENTURAS — de — TALMA ALMA

HOY

"LA MÁQUINA
DEL TIEMPO"

9.000.000.000





A UNOS 9.000 MILLONES DE AÑOS LUZ DE LA TIERRA

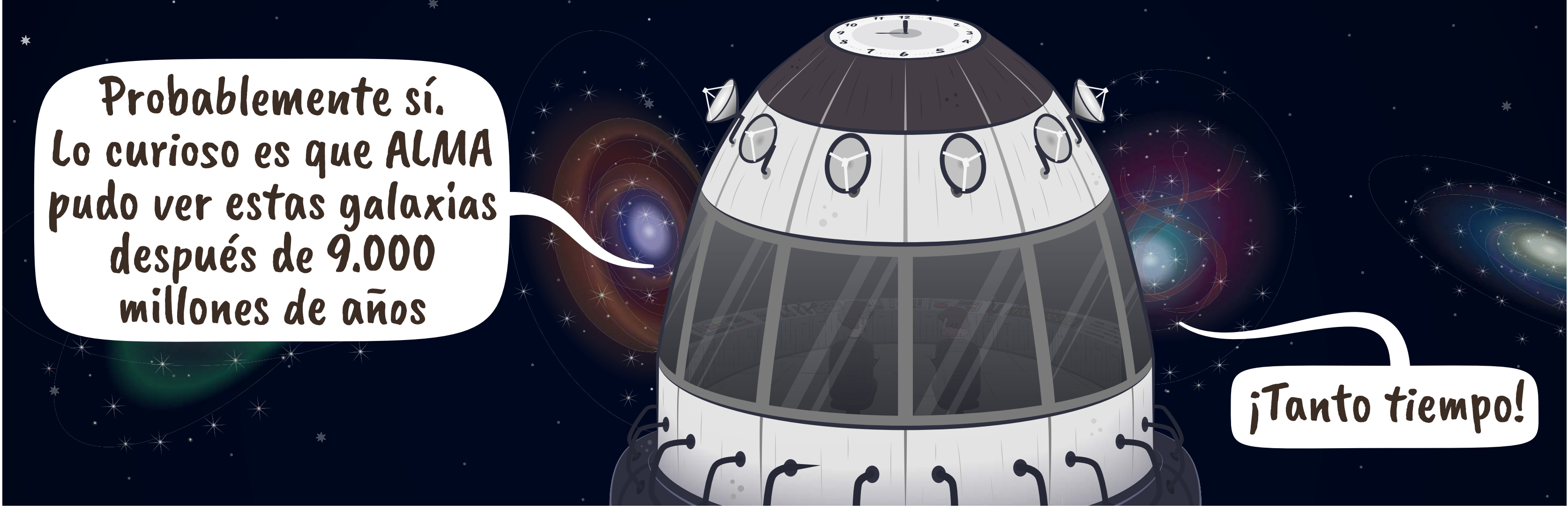
¡¡¡Esto es genial!!!

Esas son galaxias jóvenes que contienen mucho gas molecular frío

¿No es ese el material donde se forman las estrellas?



Exacto. ALMA estudia este tipo de galaxias jóvenes para saber cómo fue la Vía Láctea en sus inicios

O sea, ¿se van a convertir en hermosas galaxias espirales?




Probablemente sí.
Lo curioso es que ALMA
pudo ver estas galaxias
después de 9.000
millones de años

¡Tanto tiempo!



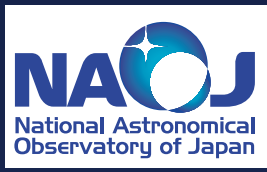
Eso tardó en viajar su
radiación hasta llegar a
las antenas de ALMA

Increíble. Es decir que
las vemos millones de
años después



Ahora entiendo por qué
ALMA es una ventana hacia
el pasado del Universo

Fin



Guion - Ilustraciones
Edición - Supervisión
Diseño de Personajes

David Bignomo
Valeria Foncea - Nicolás Lira - José Pinto
Frannerd