

## VIAJE ESPACIAL

**Aprender idiomas es un viaje: No podemos viajar ahora por la pandemia, pero podemos viajar al espacio.**

**"Son las 15:22 iy hemos despegado!"**

La inmensidad del universo es algo que asusta, pero nos da alas a la imaginación. Es increíble saber sobre sus planetas y sus comportamientos en el espacio.

Desde aquel 21 de julio de 1969 en el que, por primera vez, una misión tripulada de Estados Unidos volaba hacia la Luna y lograra que un ser humano caminara por su superficie, siempre nos hace reflexionar sobre un mismo tema: ¿Cómo será ver el espacio con nuestros propios ojos?

La agencia espacial norteamericana NASA no desarrolla ninguna nave propia desde el último vuelo del bus espacial Challenger, en julio de 2011. A principio, esa estrategia no se modificó pues la



nave Crew Dragon ha sido producida por la SpaceX, la empresa privada fundada por el jefe de la Tesla, Elon Musk. La empresa mantiene la propiedad de la nave. La gigante aeroespacial NASA pasa a la historia nuevamente el sábado 30 de mayo de 2020 al lanzar al espacio sideral el cohete Falcon 9 con dos astronautas a bordo de la cápsula Crew Dragon.

Boeing también quiere realizar vuelos espaciales no tripulados antes del fin de este año, utilizando su nave Starliner y visa iniciar los vuelos tripulados en 2021.

El *Centro Espacial de Alcântara (CEA)*, en Maranhão, Brasil, anunció que la *Agência Espacial Brasil (AEB)* ya cuenta con una decena de potenciales candidatas a operar en Alcântara" y predice despliegue a partir de 2021...

### **Ahora lo tenemos muy cerca.**

Los viajes espaciales para turistas se hacen realidad en un año en que el mundo se ha paralizado por una pandemia. ¿Qué necesito para candidatear?; ¿Qué puedo contribuir al viajar al espacio?; ¿Cómo me preparo para este viaje?; ¿Qué puedo hacer estando allá en el universo?; ¿Qué puedo dejar como legado en el espacio?; ¿Qué cambiaría del mundo al verlo desde arriba?; ¿Qué puedo traer al mundo para mejorarlo?

Haz una carta de candidatura de tu grupo de tripulantes (son tus compañeros: un químico, una historiadora, una abogada con conocimientos de informática y un estudiante de psicología y una profesora de español psicóloga). Cada grupo tiene que descubrir lo que cada uno tiene a aportar.

Dividimos a principio los estudiantes en parejas y vamos a decidir en el desarrollo de las actividades cómo será la presentación final. Haz preguntas a tus compañeros para descubrir que ellos aportan a un viaje al espacio.

Busca más información necesaria en Internet. Busca saber más sobre los viajes al espacio. Buscar saber el objetivo de los astronautas a bordo de la nave Crew Dragon.

¿Cuáles son sus objetivos? ¿Por qué el hombre se interesa tanto por descubrir lo que hay en los planetas? ¿Qué hay de tan interesante en esta retomada a la conquista del espacio?