



LA NAVE LLEGARÁ EN 45 DÍAS AL SATÉLITE.

EE. UU. lanzó misión a la Luna para allanar el regreso humano

La NASA lanzó desde Florida la misión Blue Ghost 1, que se prevé llegue en 45 días a la Luna para explorarla a través de diez instrumentos como parte del programa Artemis, cuyo fin es establecer una presencia humana permanente en el satélite a finales de la década.

La misión del módulo de aterrizaje de Firefly Aerospace, una empresa aeroes-

pacial de Texas, a bordo de un cohete Falcon 9 de SpaceX, despegó bien.

La misión, que tendrá una duración de 60 días, incluyendo el tránsito hacia la Luna y las operaciones en la superficie lunar, forma parte del programa Servicios Comerciales de Carga Lunar de la NASA (Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio).

Esta iniciativa busca asociarse con empresas privadas para facilitar el envío de herramientas científicas y tecnológicas, en apoyo al programa Artemis.

Las cargas útiles de esta misión incluyen instrumentos diseñados para estudiar las propiedades del regolito lunar -los fragmentos de materiales depositados sobre la roca sólida-, las

características geofísicas y la interacción entre el viento solar y la magnetosfera terrestre.

Los datos recopilados serán información esencial para futuras misiones tripuladas y no tripuladas, mejorando la comprensión del entorno lunar y facilitando el desarrollo de tecnologías para la exploración espacial. 🌌