

EN UNA MISIÓN HISTÓRICA

# A medio camino: misión Artemis II sigue rumbo a la Luna sin contratiempos

EFE

Internacional

**La cápsula Orión mantiene su curso rumbo a la Luna, donde la tripulación espera batir un récord histórico de distancia y preparar el retorno humano al satélite.**



El comandante Reid Wiseman observa la Tierra mientras continúan adentrándose en el espacio hacia la Luna.

EFE

La histórica misión Artemis II, que busca concretar el primer regreso del ser humano a la Luna en más de cincuenta años, se encuentra casi a la mitad de su trayecto al iniciar su tercer día de viaje. Esto, luego de que la NASA confirmara que no fue necesario realizar una maniobra de corrección, ya que la nave se mantiene en la ruta de vuelo prevista.

La misión despegó el pasado miércoles a las 18:35 hora local (22:35 GMT) desde el Centro Espacial Kennedy y actualmente avanza a 5.632 kilómetros por hora rumbo a la Luna, a donde se espera que llegue este lunes.

La Agencia Espacial Europea captó a la nave Orión a unos 183.936 kilómetros de la Tierra y a aproximadamente 244.298 kilómetros de la Luna, cuando el reloj marcaba las 23:00 GMT del sábado.

Se prevé que la tripulación —compuesta por el comandante Reid Wiseman y los astronautas Victor Glover, Christina Koch y Jeremy Hansen— haga historia el próximo lunes al alcanzar la cara oculta de la Luna y recorrer la mayor distancia jamás registrada desde la Tierra: 406.773 kilómetros (252.757 millas). Esta marca superaría los 400.171

kilómetros (248.655 millas) alcanzados por la tripulación del Apolo 13 en 1970.

Tras dos días de recorrido, la misión no ha presentado mayores contratiempos. De hecho, este sábado los controladores de vuelo en el Centro de Control de Misiones, ubicado en el Centro Espacial Johnson de la NASA en Houston, cancelaron la primera maniobra de corrección de trayectoria, dado que la cápsula se mantiene en el curso correcto.

Dicha maniobra correspondía al primero de tres ajustes planificados para afinar la velocidad y la trayectoria de la nave, que se espera llegue el lunes a la cara oculta de la Luna para capturar imágenes como preparación para futuras misiones de alunizaje. No obstante, la agencia espacial

estadounidense indicó que cualquier ajuste necesario podrá incorporarse en maniobras posteriores.

En una conferencia de prensa realizada este sábado, Lakiesha Hawkins, administradora asociada de la Dirección de Misiones de Desarrollo de Sistemas de Exploración de la NASA, señaló que los cuatro astronautas se encuentran con un "gran espíritu" y que en la cápsula Orión están ocurriendo "muchas cosas interesantes", en medio de intensas jornadas de trabajo.

Se espera además que el astronauta canadiense Jeremy Hansen se comunique en directo con la prensa desde Orión, en una transmisión programada para la 1:10 de la madrugada (hora del Este de Estados Unidos), equivalente a las 06:10 GMT.

Finalmente, la NASA ha dispuesto un rastreador en tiempo real que permite al público seguir la misión, mostrando la ubicación de la cápsula Orión, su velocidad y la distancia que la separa tanto de la Tierra como de la Luna.