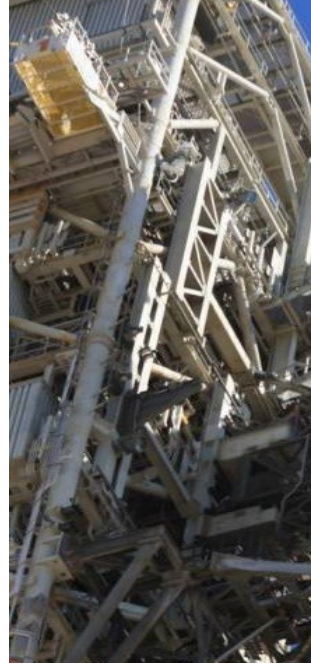


ناسا تختبر صاروخ تمهيداً لأول مهمة مأهولة إلى مدار القمر



أفادت وكالة ناسا، اليوم السبت، نجاح اختبار إطلاق صاروخها «إس إل إس» (SLS)، الذي سيُستخدم لنقل رواد فضاء ضمن مهمة «أرتميس 2»، في خطوة تمهيد لإعادة البشر إلى مدار القمر لأول مرة منذ أكثر من 50 عاماً.

وكانت مشكلات فنية، أبرزها تسرب للهيدروجين السائل، قد تسببت مطلع فبراير (شباط) الجاري في إيقاف الاختبار التجريبي، مما أدى إلى تأجيل الجدول الزمني للمهمة.

وأوضحت الوكالة، أن الاختبار الأخير أُجري بنجاح وفق الخطة، وانتهى عند مرحلة العدّ التنازلي قبل 29 ثانية من الإطلاق، وهو إجراء مقصود يهدف إلى محاكاة ظروف الإطلاق الفعلية والتأكد من جاهزية الأنظمة كافة.

وجرت التجربة في منشآت الإطلاق بمدينة كيب كانافيرال، حيث قام المهندسون بإجراء فحوصات شاملة باستخدام خزانات وقود ممتلئة، والتدريب على المناورات والإجراءات التقنية اللازمة لعملية الإطلاق.

الحقيقية .

ومن المتوقع أن تعلن ناسا قريباً الموعد النهائي لإطلاق المهمة، مع عقد مؤتمر صحفي لعرض تفاصيل المرحلة المقبلة.

وستكون مهمة «أرتميس 2» أول رحلة مأهولة تدور حول القمر منذ برنامج «أبولو»، بمشاركة أربعة رواد فضاء، بينهم ثلاثة أميركيين ورائد فضاء كندي، في إطار جهود الوكالة لإعادة الإنسان إلى القمر والتحضير لمهمات مستقبلية نحو المريخ.

وفيما يلي صورة انتشرت للصاروخ:



