



Construida por el INTA

Entra en funcionamiento una nueva antena en la Estación Espacial de Robledo de Chavela

Preparada para seguir las próximas misiones tripuladas a la Luna

22.01.21.- Ayer jueves 21 de enero entró en operación la nueva antena DSS-56 construida por el INTA para el Complejo de Comunicaciones del Espacio Profundo de la NASA en Robledo de Chavela, destinada a la comunicación con misiones robóticas de exploración del Sistema Solar. La nueva antena, de 34m de diámetro, permite la transmisión y recepción de señales en las bandas S y X (2 y 8 Ghz), además de incorporar capacidades de recepción en las bandas K y Ka (26 y 32 Ghz). Dichas capacidades abren nuevas posibilidades que se antojan esenciales para las futuras misiones tripuladas a la Luna y a Marte.

Dicha antena, así como la DSS-53 que se incorporará próximamente, son resultado de la prórroga de la enmienda del Acuerdo de Cooperación Científica entre el Reino de España y los Estados Unidos de América suscrito en enero de 2003.

Esta tarde está prevista una reunión virtual por videoconferencia como acto oficial de inauguración de la nueva antena. En la reunión participarán el director general del INTA, teniente general José María Salom, el director del Complejo de Robledo, general Moisés Fernández Álvaro, junto con responsables de la NASA y del JPL.

Los participantes en el acto hablarán de la histórica colaboración entre el INTA y la NASA, del papel del Complejo de Robledo en las misiones espaciales desde mediados de los años 60 o de las perspectivas de la vuelta del hombre a la Luna.

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes