

La UVigo reunió 10 terabytes de datos de la misión Artemis II

REDACCIÓN.VIGO

redaccionad@atlantico.net

■■■ El grupo de Tecnologías Aeroespaciales (ATRG) de la UVigo terminó la madrugada del pasado jueves 9 de abril su cometido en la misión Artemis II de la NASA. En cuanto a las señales recibidas durante todos estos días, los investigadores consideran que el dato más importante es la cantidad de información generada: “Nos encargamos de grabar una parte del espectro radioeléctrico que se encuentra en las frecuencias de banda S, lo que significa capturar la señal pura junto con muchísimo ruido, y eso se traduce en un volumen enorme de datos”, señala el investigador Manuel Diz.

Aunque al principio calculaban que generarían unos 2 terabytes de datos diarios (20 en total), “gracias a que fuimos reinventándonos con nuevas estrategias automatizadas y al uso de compresión, fuimos capaces de reducir toda esa información a un total de unos 10 terabytes”.■