

Presentan un satélite desarrollado en Argentina

Un satélite argentino destinado al desarrollo científico se presentó en un seminario especial presidido por el canciller argentino Jorge Taiana en Bariloche



El canciller argentino Jorge Taiana presidió un seminario especial en Bariloche sobre la misión satelital SAC-D/Aquarius. Acompañado por autoridades locales e internacionales, se dieron a conocer las funciones científicas que tendrá esta tecnología producida en la Argentina.

El ministro de Relaciones Exteriores Jorge Taiana, presidirá mañana el seminario especial "Misión Satelital SAC-D/Aquarius", donde se presentarán los objetivos y avances de la misión. También se podrá observar el satélite SAC-D antes de su partida para la realización de ensayos ambientales en el Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) de Brasil. Posteriormente será lanzado desde Vadenberg (EE. UU.), durante el último semestre de este año.

Taiana adelantó que "esta misión es de gran importancia estratégica y demuestra una vez más las capacidades de los argentinos" porque "contribuirá a la comprensión de la circulación oceánica, la predicción de sus cambios, su efecto sobre el clima, el ciclo hídrico y la biología marina".

La tecnología que porta el satélite logrará establecer relación entre parámetros ambientales con la biología y ecología, manejo y control de las principales especies de importancia económica para la actividad pesquera; conectar variables climáticas y de humedad del suelo con seguimiento de enfermedades como la malaria, el hantavirus, el dengue y el chagas; y estudiar la relación entre humedad del suelo a gran escala y alerta temprana de inundaciones.

Cabe destacar que la Misión SAC-D/Aquarius se desarrolla en el marco de una cooperación asociativa entre la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE, Argentina) y la NASA (EE. UU.) y cuenta además como socios a los entes espaciales de Brasil, Canadá, Francia e Italia.

Por ello, participaron de la jornada científicos estadounidenses, franceses, italianos y brasileros, además de representantes de la NASA, el INVAP, la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet), el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), el Servicio Meteorológico Nacional, el **Instituto Argentino de Radioastronomía (IAR)**, y del Centro de Investigaciones Ópticas.

Fuente: Secretaría de Medios de Comunicación (Jefatura de Gabinete de Ministros).