

. : Nacionales | 19/03/2010 18:38

 [imprimir](#)

Satélites argentinos; un "logro científico".

|| **Fuente:** 19 de marzo de 2010 derf



Jorge Taiana, presentó hoy en Bariloche los objetivos y adelantos de la "Misión Satelital SAC-D/Aquarius"

El canciller y presidente de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales, expresó, en Bariloche, su "orgullo y satisfacción", al presentar el nuevo satélite construido en la Argentina, el SAC-D/Aquarius, que será lanzado a fin de año en la NASA.

El canciller y presidente de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (Conae), Jorge Taiana, presentó hoy en Bariloche los objetivos y adelantos de la “Misión Satelital SAC-D/Aquarius” y señaló que “este avance de nuestra ciencia y tecnología es una muestra de lo que podemos hacer cuando tomamos las decisiones políticas correctas para fomentar el desarrollo científico y trabajamos coordinadamente para lograr ese objetivo”.

“Como canciller y presidente de la Conae, me siento muy contento y orgulloso de toda la gente que ha trabajado en el proyecto, que es además un ejemplo de cooperación científico-tecnológica internacional”, sostuvo Taiana, quien estuvo acompañado por el ministro de Ciencia, Lino Barañao, los embajadores de Francia, Estados Unidos, Canadá, Italia y Brasil y representantes de las comunidades científicas y políticas de diversos países.

“Este plan, centrado en la observación de la Tierra, tiene como objetivo poner las herramientas del desarrollo tecnológico espacial al servicio del desarrollo socio-económico de nuestro país y propiciar un crecimiento con fines exclusivamente pacíficos, como elemento clave para nuestra política de afianzamiento de la confianza mutua entre los países”, añadió.

Durante la jornada se podrá observar el satélite SAC-D, antes de su partida desde la Argentina para la realización de los ensayos ambientales en el Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais de Brasil (INPE), dependiente del Ministerio de Ciencia y Tecnología de ese país, y posteriormente ser lanzado utilizando el lanzador Delta II, desde Vadenberg (Estados Unidos), durante el último semestre de 2010.

Taiana subrayó que “el alcance de la misión trasciende el desarrollo tecnológico del satélite y sus instrumentos, ya que sus resultados serán una contribución a los estudios del clima y el medio ambiente y estarán a disposición de la comunidad científica internacional. En particular, como secretaria del tratado antártico, tenemos el orgullo de poder contribuir con los datos de esta misión al estudio de los hielos marinos”.

El canciller explicó que “esto no es un hecho aislado, sino parte de una política de Estado que estamos cumpliendo: el Plan Espacial 2004-2015”, afirmó Taiana y agregó: “Esto también demuestra la importancia de estar en sectores de punta, necesarios para nuestra producción y desarrollo”.

Qué es el proyecto Aquarius

“El Proyecto Satelital SAC-D/Aquarius es el fruto de una cooperación entre la Argentina y los Estados Unidos de América, en la cual la NASA provee el instrumento Aquarius y facilita su lanzamiento al espacio”.

"La Conae provee la plataforma satelital y una carga útil compuesta por un conjunto de instrumentos sinérgicos que formarán una unidad con el instrumento de la NASA, convirtiéndolo en un verdadero observatorio que obtendrá información fundamental para el estudio de parámetros ambientales que afectan a los océanos y al clima”, detalló el canciller.

Taiana aclaró que “la Conae y la NASA no están solas en este emprendimiento, ya que cuentan con la colaboración de las agencias espaciales de Brasil, Canadá, Francia e Italia, ya sea con la participación de un instrumento, con el desarrollo de tecnología o con la provisión de instalaciones para la realización de ensayos”.

“Este esquema de cooperación también se aplica en nuestro país y es así que la misión SAC-D lleva componentes que han sido desarrollados conjuntamente por la Conae con otros organismos del sistema científico y tecnológico nacional. Esta participación es una muestra de cómo la comunidad científica y técnica argentina contribuye al desarrollo de los ciclos de información espacial”, manifestó el ministro de Relaciones Exteriores.

El canciller explicó que, en la definición de las misiones del plan espacial, se tienen en cuenta cuatro premisas fundamentales: que sean del máximo nivel científico-tecnológico; que tengan el máximo impacto en el desarrollo socioeconómico de la Argentina; que se realicen con cooperación internacional asociativa, esto es, socios en igualdad de condiciones, y un vehículo de integración con los países de la región; y que propicien el máximo uso de las capacidades nacionales, involucrándonos en proyectos espaciales que sean del más alto nivel mundial.

Estuvieron presentes los embajadores de Estados Unidos, Vilma Martínez; Francia, Jean Pierre Azvazadourian; Brasil, Enio Cordeiro; Canadá, Tim Martin; Italia, Guido La Tella; el secretario de Relaciones Exteriores de la Cancillería, Victorio Taccetti; y científicos estadounidenses, franceses, italianos y brasileños, además de representantes de la NASA, el Invap, la Comisión Nacional de Energía Atómica (Conea), el Conicet, el INTA, el Servicio Meteorológico Nacional, el Instituto Argentino de Radioastronomía (IAR) y del Centro de Investigaciones Ópticas.