

Informativo *FASat-Alfa*

Fuerza Aérea de Chile
División Espacial
Casilla 349-V Correo 21
Santiago



Informativo N° 95-06

Mayo de 1995

Reprogramado el lanzamiento del satélite FASat-Alfa

El lanzamiento del primer satélite chileno FASat-Alfa que inicialmente estaba planificado para ser efectuado el 14 de Julio de 1995, ha sido reprogramado para ser realizado entre los días 10 y 15 de Agosto de 1995.

El lanzamiento se efectuará desde el Cosmódromo de Plesetsk en Rusia, a bordo del cohete ucraniano Tsyklon.

Acuerdo Ruso-Ucraniano

La carga principal en este lanzamiento es el satélite de prospección de recursos naturales Sich-1, el cual será el primer satélite nacional de Ucrania, como nación independiente.

Este primer lanzamiento ucraniano ha obligado a las autoridades de la Federación Rusa y Ucrania a establecer acuerdos con procedimientos y autorizaciones que antes no se requerían ya que los lanzamientos se realizaban dentro de un mismo país.

Uno de estos acuerdos es el que se debe firmar entre las Agencias Espaciales Nacionales, y los Ministerios de Defensa de Rusia y de Ucrania, para que Rusia provea a Ucrania de los servicios de lanzamiento en el Cosmódromo de Plesetsk, y para dar apoyo en el Centro de Control de Misión de

Kaliningrado cerca de Moscú. Este acuerdo está previsto que se firme en Junio de este año.

Luego de lo anterior, la empresa ucraniana KB Yuzhnoye enviará por tren el cohete Tsyklon y el satélite Sich-1, desde la ciudad de Dnepropetrovsk hasta el cosmódromo de Plesetsk, en un viaje que dura entre tres y cuatro días.

Envío del FASat-Alfa a Plesetsk

El satélite chileno FASat-Alfa será enviado al cosmódromo de Plesetsk, después que el cohete y el satélite principal lleguen al sitio de lanzamiento.

Está programado que el satélite y el equipo de ingenieros FACH-SSTL que lo integrará al satélite ucraniano viajen alrededor del 15 de Julio en un avión de la Fuerza Aérea de Chile.

Una vez integrado al satélite Sich-1, el FASat-Alfa será sometido a una serie de pruebas y a la carga final de sus baterías, en los días previos al lanzamiento.

Mayores informaciones, dirigirse a:
División Espacial de la Fuerza Aérea de Chile,
Fono 672-2061, Fax 696-4581.