

# En pleno vuelo se desintegra el satélite mexicano Centenario

Despegó del cosmódromo de Baikonur (Kazajistán) a primera hora de ayer

■ Poco después de iniciar la tercera etapa de elevación, falló el cohete Protón-M

## Falla misión del Centenario

SATÉLITE MEXICANO

► El cohete ruso Protón-M casi se desintegró una hora después de su despegue en Baikonur, Kazajistán ► Una anomalía causó el colapso, informa la empresa responsable del lanzamiento

[ EFE EN MOSCÚ ]

Falló la misión para poner en órbita el satélite de comunicaciones mexicano Centenario, lanzado en los primeros minutos de este sábado desde el cosmódromo de Baikonur, Kazajistán. La empresa International Launch Services (ILS), responsable del lanzamiento, informó a la **Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT)** que durante la tercera etapa del lanzamiento, aproximadamente una hora después de haber despegado el cohete portador Protón-M, el satélite se desintegró.

El cohete Protón-M, de fabricación rusa, con el satélite mexicano a bordo, despegó a las 00:47 horas de este 16 de mayo, tiempo del centro de México. La primera y la segunda etapa de desprendimiento se ejecutaron conforme a lo previsto. Sin embargo, en la tercera etapa, a los ocho minutos del desprendimiento, "hubo una anomalía que causó el colapso de la mi-

sión", según explicó James Kramer, vicepresidente de ILS, la empresa propietaria de la nave y responsable del lanzamiento.

"La tercera etapa del bloque propulsor y el aparato espacial se han desintegrado casi completamente en la atmósfera", señaló la agencia espacial rusa Roscosmos. En un comunicado, agregó que el accidente ocurrió a una altura de 161 kilómetros. Roscosmos creó una comisión investigadora para esclarecer las circunstancias del fallo.

Se trata del más reciente revés para la renqueante industria espacial rusa, que ha visto su gloria soviética empañada por una serie de lanzamientos fallidos en los últimos años. Cabe señalar que fue el segundo fallo en el programa espacial ruso en las últimas 24 horas, después de que no se pudieran activar los motores del carguero espacial Progress, que debía corregir la órbita de la Estación Espacial Internacional.

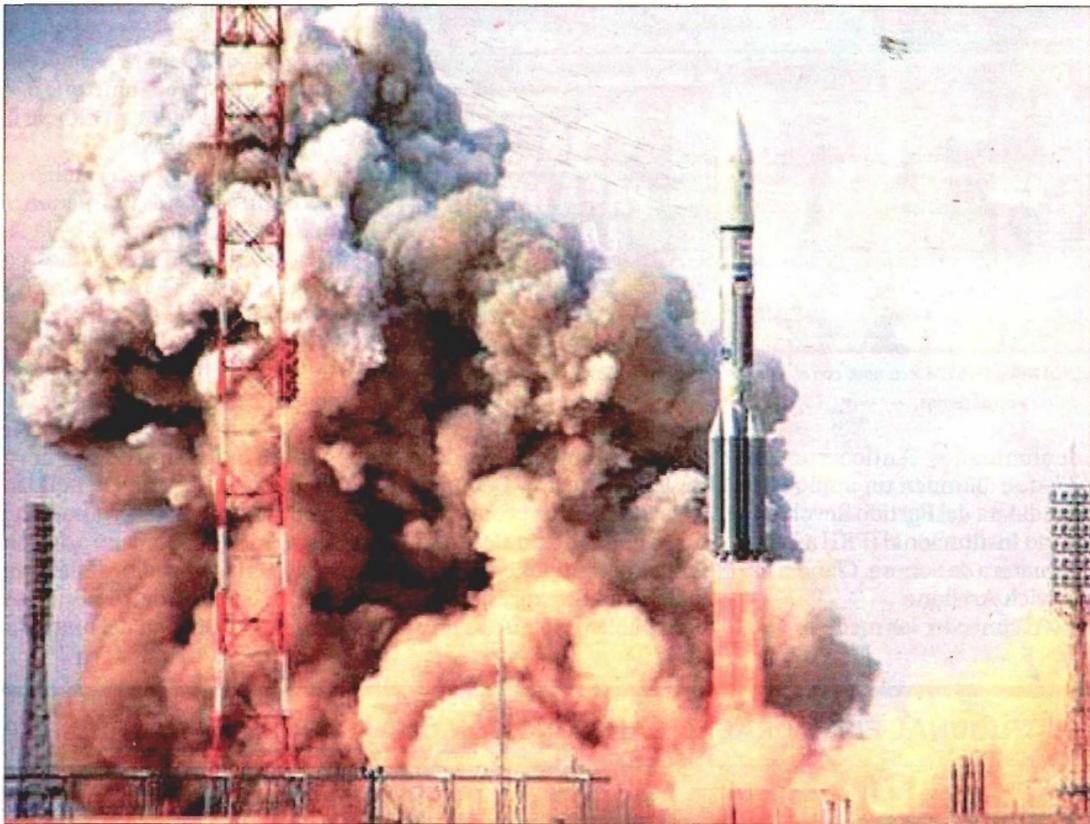
Además, el pasado 28 de abril, otro fallo provocó la destrucción de una nave rusa de carga Progress que llevaba alimentos y oxígeno para los ocupantes de la plataforma orbital. El incidente que evitó la puesta en órbita del satélite mexicano fue informado al presidente ruso, Vladimir Putin.

El satélite Centenario debió haber sido puesto en órbita geoestacionaria a 113 grados de longitud oeste. Iba a ofrecer servicios de telecomunicaciones para México y parte de América Latina. Tenía una vida útil de 15 años, una antena de 26 metros de diámetro, y debía estar en pleno funcionamiento unos 10 meses después de ser lanzado.

Su lanzamiento estaba previsto en un primer momento para el pasado 29 de abril, pero fue pospuesto a petición de Boeing Satellite Systems International.

De acuerdo con la agencia DPA, el cohete espacial ruso que transportaba el satélite se habría estrellado en la región virgen de Chita, ubicada en el sur de Siberia.





**ACCIDENTE.** El cohete Protón-M llevaba a bordo el satélite mexicano Centenario, que costó 300 millones de dólares. La construcción de un nuevo satélite llevará 38 meses, informó la SCT.