

REF. N° \_\_\_\_\_  
PHOTO LAB. USA (Spain)

63-3236

## Science: Instrumentos Artificial satellite (TIROS)

C18524 FB

LANZAMIENTO DEL TIROS VII -- El franco éxito de lanzamiento n° 18 se lo apuntó el cohete Delta de 27 metros, cuando envió al satélite meteorológico Tiros VII poniéndole en órbita en las primeras horas del 19 de junio de 1963, desde Cabo Cañaveral (Florida). La nave espacial de 134 kilos de peso está orbitando la Tierra cada 98 minutos a una altitud aproximada de 650 kilómetros. Ha enviado a tierra fotografías de capas de nubes de "buena calidad", desde sus dos cámaras de televisión de gran angular. Cada cámara cubre una zona de unos 800.000 kilómetros cuadrados. Se espera que trabaje en equipo con el TIROS VI lanzado el 18 de septiembre anterior, en el suministro información fotográfica desde el espacio de la estación de huracanes y tifones. En los últimos tres años se han recibido más de 200.000 fotografías útiles de cubiertas de nubes procedentes del satélite TIROS.

