

Argentina y la verificación de la teoría de la relatividad

lunes, 10 de junio de 2019

Bariloche, 10 de junio de 2019.- Hasta el 15 de julio hay tiempo para visitar la muestra fotográfica Argentina y la verificación de la teoría de la relatividad que se encuentra exhibida en el hall de entrada de la Sede Andina de la Universidad Nacional de Río Negro, Mitre 630, Bariloche.

La muestra es una compilación del Archivo Histórico del Observatorio Astronómico de Córdoba y documenta los esfuerzos realizados por nuestro país para lograr la verificación observacional de la Teoría General de la Relatividad, formulada en 1915 por Albert Einstein. Dichos intentos empezaron años antes, cuando Einstein comunicó los primeros resultados preliminares.

El extraordinario experimento necesitaba de observaciones de precisión realizadas durante un eclipse total de Sol. La movilización del equipamiento necesario, un desafío de por sí, pudo realizarse mientras se contó con la aprobación y financiamiento, pero el objetivo se vio más de una vez frustrado por las condiciones meteorológicas.

Las imágenes son digitalizaciones realizadas por Santiago Paolantonio, de placas y documentos del observatorio. La exhibición de la muestra se enmarca en el centenario de la Unión Astronómica Internacional y en consideración del eclipse total de Sol del próximo 2 de julio.