



ESTA MISIÓN SERÁ UN HITO PARA LA ASTRONOMÍA.

## Probarán un vuelo de dos naves para simular un eclipse solar

La Agencia Espacial Europea (ESA) va a probar en una de sus próximas misiones, bautizada como "Proba-3", un vuelo en formación de dos satélites situados a unos 150 metros uno del otro con un margen de error que se reduce a milímetros mientras se desplazan a una velocidad de entre 1 y 10 kilómetros por segundo.

Lo va a tratar de hacer

con dos naves con las que pretende simular un eclipse solar y obtener de esa manera más conocimiento científico sobre la corona solar, algo que solo es posible desde la Tierra cuando se producen los eclipses de forma natural, debido a la intensidad del brillo de la estrella.

La misión espacial está liderada por la empresa española Sener y para su puesta

en marcha se formó un amplio consorcio del que forman parte cuarenta compañías (entre ellas Redwire, Airbus, GMV o Spacebel) de 14 países; el lanzamiento está previsto para las próximas semanas en la India.

Los responsables de la empresa y de la Agencia Espacial Europea han coincidido al referirse a esta misión como "un hito" para la as-

tronomía y para la ingeniería aeroespacial, ya que los instrumentos y la tecnología que incorporan las dos naves podría permitir realizar observaciones científicas de la corona solar en unas condiciones que nunca antes se habrían logrado.

Las naves fueron llevadas desde Bélgica al Centro Espacial Satish Dhawan, cerca de Chenn. 