

La UMH tratará de lanzar un huevo propulsado por cohetes sin que se rompa - La Razón - 13/01/2016

La UMH tratará de lanzar un huevo propulsado por cohetes sin que se rompa

M. S. - Alicante

Un grupo de estudiantes del Grado de Ingeniería Electrónica y Automática de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche ha realizado un proyecto que se basa en el lanzamiento de un huevo propulsado por cohetes e impulsado por agua y aire a presión.

Este cohete transportará el huevo de forma externa, que deberá permanecer intacto tras el impacto en el suelo.

El bólide tendrá que realizar un despegue vertical y tratar de llegar lo más alto posible mediante el uso de una botella de plástico de dos litros. Asimismo tendrá que aterrizar sin utilizar un paracaídas u otro dispositivo de parada e impactar directamente sin freno.

En 2015, primer año en el que se llevó a cabo este proyecto, fueron 14 los cohetes participantes y uno de ellos logró una altura de 40 metros, así como permanecer más de ocho segundos en el aire antes de aterrizar sin que el huevo transportado se rompiera.