

Una empresa de Elche recibe dos millones de Bruselas para desarrollar un cohete espacial - Las Provincias - 15/01/2018

Una empresa de Elche recibe dos millones de Bruselas para desarrollar un cohete espacial

La mercantil, del Parque Científico de la UMH, construirá en el aeropuerto de Teruel un banco de ensayos para realizar pruebas

:: EFE

ALICANTE. Una empresa ubicada en el Parque Científico de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche, construirá en el aeropuerto de Teruel un nuevo banco de ensayos para la realización de pruebas con cohetes completos. Un proyecto pionero en Europa y que cuenta con dos millones de euros de financiación desde Bruselas.

La empresa, PLD Space, pasará a disponer de un total de 13.000 metros cuadrados de superficie en el aeropuerto de Teruel, cinco veces más de los que tiene en la actualidad. En esas instalaciones ya cuenta con un banco de ensayos para motores cohete de combustible líquido, el primero de este tipo en Europa, y según el cofundador de la empresa, Raúl Verdú, esta ampliación ya estaba prevista en el plan de desarrollo de PLD Space desde su implantación en el citado aeropuerto en 2014. Verdú explicó que la fase



Dispondrá de 13.000 metros cuadrados en el aeropuerto de Teruel, cinco veces superior a la actual. :: L. P.

experimental que se realizará en este nuevo banco de ensayos con el prototipo del cohete tendrá lugar en estático, mientras se realizan las pruebas de control que permitirán medir el correcto funcionamiento del cohete completo.

Por su parte, el otro cofundador de la empresa, Raúl Torres, estimó que este nuevo banco de ensayos estará operativo a finales de 2018, pues,

según sus previsiones, el lanzamiento del primer cohete 'Arion 1' se realizará en marzo de 2019 desde la base de El Arenosillo (Huelva).

Recientemente, la mercantil ilicitana ha recibido cerca de dos millones de euros de la Comisión Europea para poder continuar con su proyecto denominado Arion y que tiene como reto desarrollar lanzadores espaciales reutilizables. PLD

Space es una compañía tecnológica del sector espacial cuya actividad está centrada en el desarrollo de cohetes reutilizables de combustible líquido. El primero que diseñará esta firma, 'Arion 1', se usará para el lanzamiento comercial de cargas de pago suborbitales para la investigación científica y el desarrollo tecnológico en condiciones de microgravedad.