

La Feria de los Inventos de la UPV llena La Marina de ciencia

C. Aparicio. VALENCIA

La Feria de los Inventos de la Universidad Politécnica de Valencia (UPV) reunió ayer innovaciones en alimentación y sostenibilidad, salud, construcción o motor, desarrollos de drones, «hyperloop» o productos saludables como un aperitivo de pétalos o un helado de algarroba.

«Fármacos» contra la sequía, alimentos impresos en 3D, un monoplaza de competición, nuevos test antidroga, robots educativos, un revolucionario electrocardiograma, edificios y puentes que no se caen y hasta cohetes son algunas de las innovaciones que se pueden «ver y tocar» en la feria que se celebra en el Tinglado 2 de La Marina de Valencia.

En total, hay 30 expositores de

resultados del trabajo de personal investigador de la UPV, alumnado y titulados de esta universidad y cinco talleres de divulgación científica. El rector de la UPV, José Capilla, manifestó a EFETV que faltan vocaciones tecnológicas y se necesitan ingenieros, y señaló que hay pleno empleo en muchas titulaciones de ingeniería de la Politécnica.

Destacó los talleres de divulga-

ción científica para que los niños «puedan meter las manos en las cosas» para despertar esas vocaciones.

Capilla resaltó la importancia de la ingeniería biomédica, que va a permitir «un salto en el bienestar» e incluso en la esperanza de vida gracias a los avances tecnológicos en el mundo de la salud.

En este campo, en la feria se han mostrado robots y videojuegos

educativos sobre diabetes tipo 1; un test antidroga; un electrocardiograma del siglo XXI; un modelo de predicción de parto prematuro; un nuevo biomaterial para el tratamiento y recuperación de lesiones musculares; y un sistema de ayuda al diagnóstico de deformaciones craneofaciales.

En el área aeroespacial y motor, hay representados un satélite, un cohete y un coche Fórmula Student, «con muchas posibilidades de ganar el campeonato europeo en Alemania».