



## La UMH diseña un prototipo de mascarilla autofiltrante

► El proyecto del Parque Científico está considerado por la Generalitat como una solución innovadora

**V. LÓPEZ DELTELL**

■ Un prototipo de mascarilla FFP2 compuesta por una carcasa de goma flexible, adaptable y con sistema de filtrado HEPA H13. Este es el proyecto con el que el Parque Científico de la Universidad Miguel Hernández (PCUMH) de Elche respondió a la llamada que lanzó la Generalitat Valenciana (GVA), a través de la Agencia Valenciana de la Innovación (AVI) y de la Consellería de Innovación, Universidades, Ciencia y Socie-

dad Digital, con la finalidad de impulsar la propuesta de soluciones innovadoras en la lucha contra el coronavirus.

El prototipo de mascarilla autofiltrante de protección respiratoria, seleccionado por la Generalitat Valenciana, ha sido desarrollado por los técnicos del Laboratorio de Prototipado del PCUMH, con la estrecha colaboración de diversos hospitales de la provincia como el Universitario del Vinalopó y el HLA Vistahermosa. La mascarilla aporta una mayor protección y permite minimizar el riesgo de contagio tanto en el personal sanitario como en todas aquellas personas que estén en contacto con pacientes diagnosticados por covid-19.