

La UMH abre un portal de mecenazgo para que la sociedad combata el Covid-19

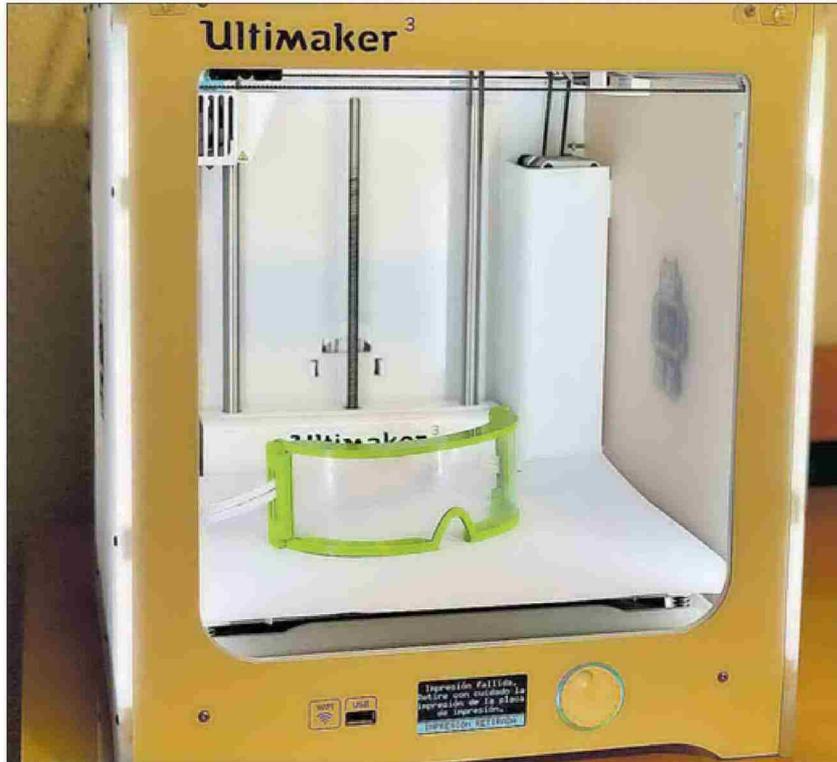
► Las donaciones se deben realizar a través de la web «mecenazgo.umh.es» y dispone ya de 68.605 euros que ha aportado el personal universitario ► Con el dinero comprarán material para fabricar en 3D gafas y mascarillas

■ El objetivo es claro: captar fondos para el suministro de productos sanitarios como gafas, pantallas, mascarillas... fabricados con una red de impresoras 3D. Para ello, la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche ha lanzado un portal de mecenazgo amparado por el proyecto de «Apoyo para combatir los efectos de COVID-19 en la provincia de Alicante». Este portal se puede consultar en la web «mecenazgo.umh.es» y arranca ya con 68.605 euros, los que ha donado ya el personal universitario para esta causa.

Este proyecto se estructura en torno a tres ejes: suministro de productos sanitarios fabricados con impresoras 3D (gafas, pantallas faciales, mascarillas...); compra de equipamiento; e Investigación y Desarrollo para combatir el Covid-19.

En relación al primero, lo que se pretende comprar materiales necesarios para la producción a través una red de impresoras 3D dirigidas por el Parque Científico, que ya ha comenzado a fabricar los productos sanitarios que demandan con urgencia los hospitales, centros de salud, residencias de mayores... Una parte de esta red de fabricación está concentrada en una granja de impresoras en tres dimensiones ubicada en la Universidad.

La otra se distribuyen por los domicilios de los estudiantes, departamentos de profesores y en las empresas que colaboran con esta causa. El material para que



Prototipo de gafas de protección hecha con una impresora 3D de la UMH.

puedan fabricar se hará llegar a los colaboradores a la vez que se recogerán los productos sanitarios que hayan fabricado, gracias a la colaboración de Protección Civil.

Por último, será recepcionado en un punto de recogida, habilitado por la Conselleria de Sanidad, y distribuido a los lugares del entorno que lo soliciten.

Respecto a la compra de equipamiento, el proyecto cuenta con un total de 65 impresoras 3D propiedad de la UMH y de otros colaboradores, principalmente estu-

diantes del centro de enseñanza y egresados, que han puesto de forma «generosa», admiten los creadores, a disposición de este proyecto sus equipos personales.

A pesar de que el objetivo principal es la compra de material sanitario, en ocasiones puede resultar necesario contar con algún equipamiento que permita agilizar la capacidad de respuesta frente a las nuevas necesidades como nuevas piezas para respiradores.

Investigación

No hay que olvidar que, por encima de todo, el principal objeto de la Universidad es la investigación, tanto para la continua mejora del diseño de estos productos sanitarios, codo a codo y bajo la supervisión de los equipos médicos de los hospitales, como dar respuesta inmediata a nuevas necesidades que surjan tanto en el sector sanitario, como en el ámbito social, económico, etc.

Desde el primer momento, la UMH ha centrado sus esfuerzos en la lucha contra el Coronavirus. Además de la creación del portal de mecenazgo y de la donación de fondos propios y de su personal, se han impulsado numerosas acciones como la cesión de espacios, la entrega de material sanitario, de equipos o la creación de una bolsa de voluntarios. El vídeo promocional de esta iniciativa solidaria se puede consultar en: <https://youtu.be/ozooe8SeuYc>.