

EL IES EL DOCTORAL MÁS SOLIDARIO QUE NUNCA.

Hace unas dos semanas que, a través de las redes sociales, nos enteramos de una iniciativa que se está llevando a cabo a nivel nacional. Se trata de un grupo de personas anónimas, mujeres y hombres de este país, que de manera totalmente altruista están fabricando viseras 3D para proteger a todos los héroes y heroínas que, en estos duros momentos están luchando, cuerpo a cuerpo, contra el COVID 19 en España.

A través de **TELEGRAM** crearon un canal denominado '**CORONAVIRUSMAKERS**', donde muchísimas personas de toda España han puesto sus impresoras 3D a funcionar y han creado una red de trabajo impresionante: diseñadores, fabricantes, repartidores, donantes.



En la esquina superior izquierda, la vicedirectora del IES El Doctoral (Lorena Díaz Pérez) hace entrega del material fungible (PLA) al profesor de Tecnología del centro encargado de hacer las viseras. Dicho material ha sido donado por la MURGA LOS CHACHO'TU. En la esquina inferior derecha, el Jefe de estudio (Pedro Rodas Martín) recoge las viseras terminadas para su desinfección y posterior reparto.

Desde el IES El Doctoral también hemos querido sumarnos a esta causa y, desde hace diez días, uno de nuestros profesores de la materia de Tecnología (Marcos Fulgencio Guerra Medina), está trabajando a destajo para fabricar al día unas diez viseras aproximadamente.

El material utilizado para fabricar estas viseras es: PLA (ácido poliláctico), que deriva de materias primas naturales y renovables. Además, es biodegradable y reciclable.

Una vez las viseras están acabadas, hay que añadirles el ACETATO (protección delantera) y los elásticos para poder sujetarlas a la cabeza.

Esta iniciativa es otro claro ejemplo de que **“pequeñas acciones pueden conseguir grandes logros”**. Un ejército prácticamente invisible trabajando de manera anónima en casa con sus impresoras 3D, está logrando cubrir las necesidades de todos los héroes y heroínas que están en primera línea de batalla. Me siento orgullosa, como vicedirectora del IES EL Doctoral, de que nuestro centro forme parte, de manera muy humilde, pero con muchas ganas e ilusión, de este **“ejército de las mascarillas”**.