

Manualitats? Jo faig viseres sanitàries!

El Pau i la Jana col·laboren amb la tasca solidària dels seus pares i ajuden a fabricar viseres facials per als hospitals amb una impressora 3D



El Pau i la Jana ajuden a imprimir viseres 3D | Núria Juncosa

Fa cosa de dos anys, l'Òscar va comprar-se una impressora 3D per a casa. És aficionat a l'electrònica i membre del moviment *maker* de l'Alt Penedès-Garraf. La va adquirir per curiositat i afició i, tan bon punt va arribar, l'aparell va cridar l'atenció del Pau, que aleshores tenia set anys. La van muntar junts i des d'aquell moment l'han utilitzat per construir petites peces o joguines, com les fitxes d'un tauler d'escacs.

V?deo: <https://www.youtube.com/watch?v=2HW9yZOoPE8>

Ara, la màquina treballa incansable 12 hores al dia fabricant viseres sanitàries, tal i com fan centenars d'empreses, instituts i voluntaris arreu del país

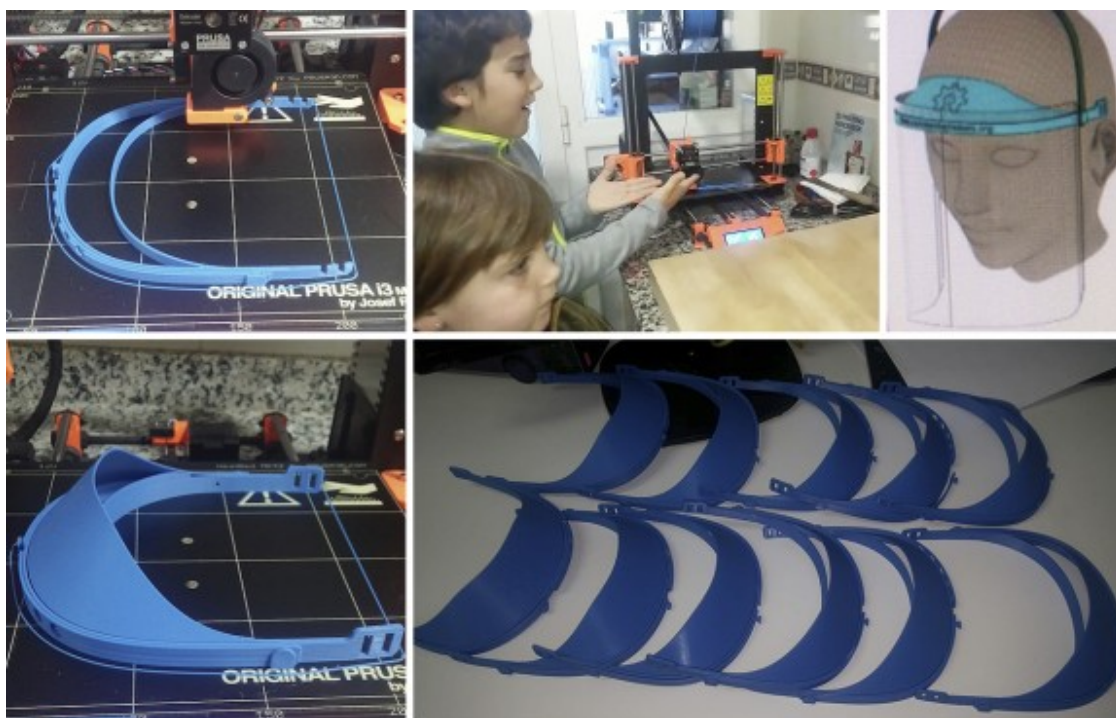
(<https://www.naciodigital.cat/noticia/199162/impressores/3d/catalunya/treuen/fum/frenar/coronavirus>) . El Pau i la seva germana Jana s'han implicat activament en aquesta tasca. "Ho fem per un motiu molt important", diu el Pau, "per solidaritat!". Ell és l'encarregat d'anar vigilant que tot funcioni correctament, i si s'acaba una peça, prepara la màquina perquè comenci amb la següent.

"Una visera, depèn de la impressora, pot trigar una estona o una altra", explica. "La nostra triga tres hores i deu minuts, i de moment n'hem fet 13". Amb la màquina engegada tot el dia, doncs, produeixen unes quatre mascaretes diàries. "El soroll és el que ens impedeix deixar-la engegada tota la nit", afirma el pare.

Un cop finalitzada, cada peça s'ha d'higienitzar en una dissolució d'aigua amb lleixiu. Després, expliquen el Pau i la Jana, "ens posem guants per no posar-hi bacteris i les assequem amb un paper. Les posem en una bossa i un voluntari ve a buscar-les".

El procés no s'acaba aquí. El que ells fabriquen, de forma altruista, amb la màquina que tenen a casa és, de fet, la diadema, "ara s'envien a una altra banda on munten la goma del darrere i la visera", matisa l'Oscar. "Hi ha molta gent que està ajudant!" remata la petita de la casa.

De fet ells són una peça més d'un complex engranatge social (<https://www.naciodigital.cat/noticia/199162/impressores/3d/catalunya/treuen/fum/frenar/coronavir>) que, en el seu cas concret, està coordinat pel Consorci Sanitari Alt Penedès Garraf i per l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú a través de Neàpolis. Disseny de les plantilles en 3D homologades, gestió dels donatius de matèria primera, coordinació dels voluntaris, i recollida i distribució de les unitats per a finalment fer-les arribar als centres hospitalaris i residències de la zona. Una nova demostració d'organització social i solidaritat que uneix grans i petits en la lluita contra el coronavirus.



El Pau i la Jana ajuden en la producció de viseres sanitàries. Foto: Núria Juncosa

[noticiadiari]2/198615[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198705[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198597[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198600[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198571[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198579[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198589[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198594[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198811[/noticiadiari]
[noticiadiari]2/198605[/noticiadiari]

