

CORONATHON

CORONATHON

Gastón Borda

REVISTA ARGENTINA DE CIRUGÍA PLÁSTICA 2020;26(2):79-80. [HTTPS://DOI.ORG/10.32825/RACP/202002/0079-0080](https://doi.org/10.32825/RACP/202002/0079-0080)

CORONATHON es la comunidad argentina que produce y dona máscaras faciales para proteger a nuestros profesionales de la salud en el contexto de la pandemia de COVID 19.

Hay actualmente 498 personas que desde sus casas están produciendo, con una impresora 3D, piezas (viseras) para la confección de máscaras.

Gracias a donaciones de empresas, organizaciones y personas, se logra comprar insumos para abastecer a todos estos productores.

Los pasos del proceso productivo son los siguientes:

- 1er paso. Se otorga el plástico filamento a los productores.
- 2do paso. Se confeccionan las viseras por las impresoras 3D.
- 3er paso. Se llevan las viseras a un centro de acopio y ensamblaje. Empresas de logística se encargan de recolectar los insumos donados y repartirlos a las personas que están imprimiendo en sus casas. En esa recorrida recogen las piezas producidas por estas personas día a día.
- 4to paso. Todas las partes llegan a un centro de ensamblaje, se juntan las impresiones, el acetato y los elásticos, se arman las máscaras, se desinfectan y se preparan los paquetes que serán entregados a los centros de salud que los soliciten.

Todo esto se realiza en 4 días. Y se entregan alrededor de 1000 unidades por día.

Un estudiante de arquitectura, Sebastián Quiroz, quien trabaja en este proyecto como coordinador, definió a CORONATHON como UN GRAN CONJUNTO DE ESFUERZOS, que permite que más de

500 personas dueñas de una impresora 3D estén trabajando desde sus casas, colaborando para este bien común. Un proyecto semejante sería imposible de llevar a cabo de manera individual.

A su vez, el excedente de las donaciones va destinado a la Facultad de Ingeniería de la UBA, para asegurar la transparencia de las operaciones.

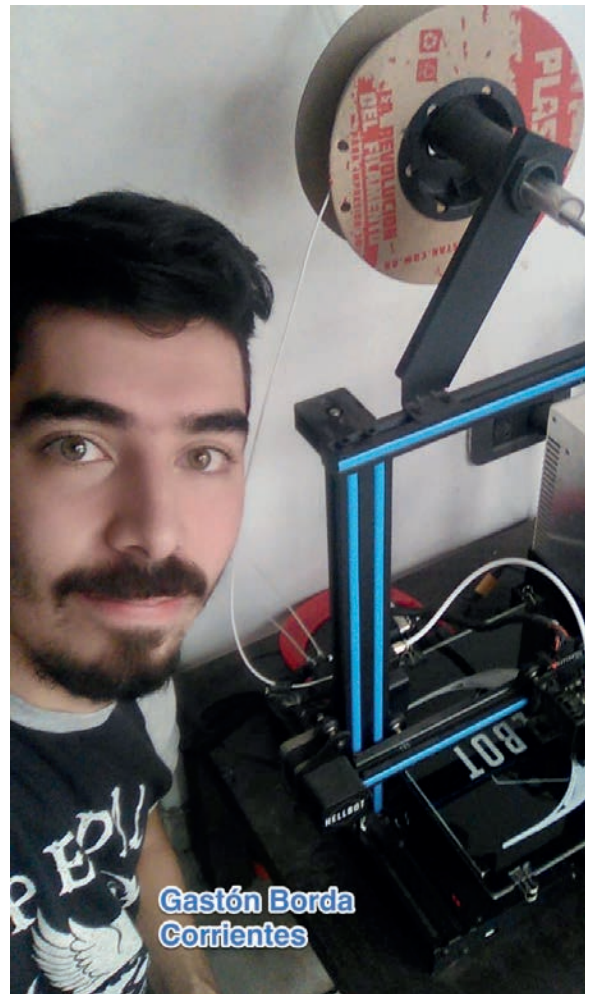


Figura 1. Gastón Borda, estudiante de Ingeniería de Corrientes (UNNE). Dueño de una impresora 3D.

1. Estudiante de Ingeniería de Corrientes (UNNE)

✉ Correspondencia: revista@sacper.org.ar

El autor no declara conflictos de intereses.

Recibido: 20/04/2020 | Aceptado: 25/04/2020

