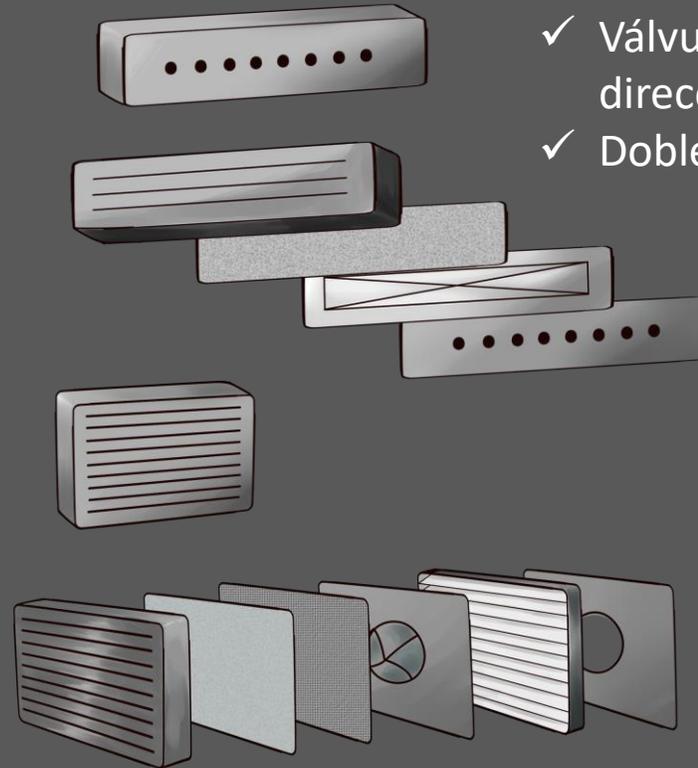
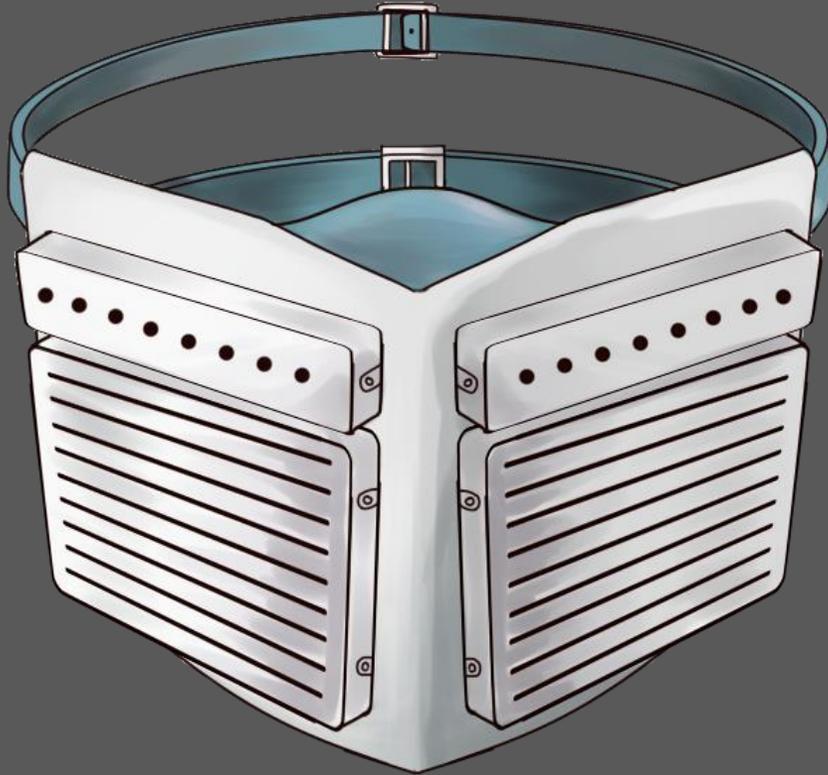


ARS-3

1, 2, 3... ¡Adiós al COVID con la ARS-3!
Hecho por Irene Fen Sainz, Alba Muñoz
y Jaime Ríos.

DISEÑO



Filtro de aire:

- ✓ Válvula de una sola dirección (entrada)
- ✓ Doble capa FFP3

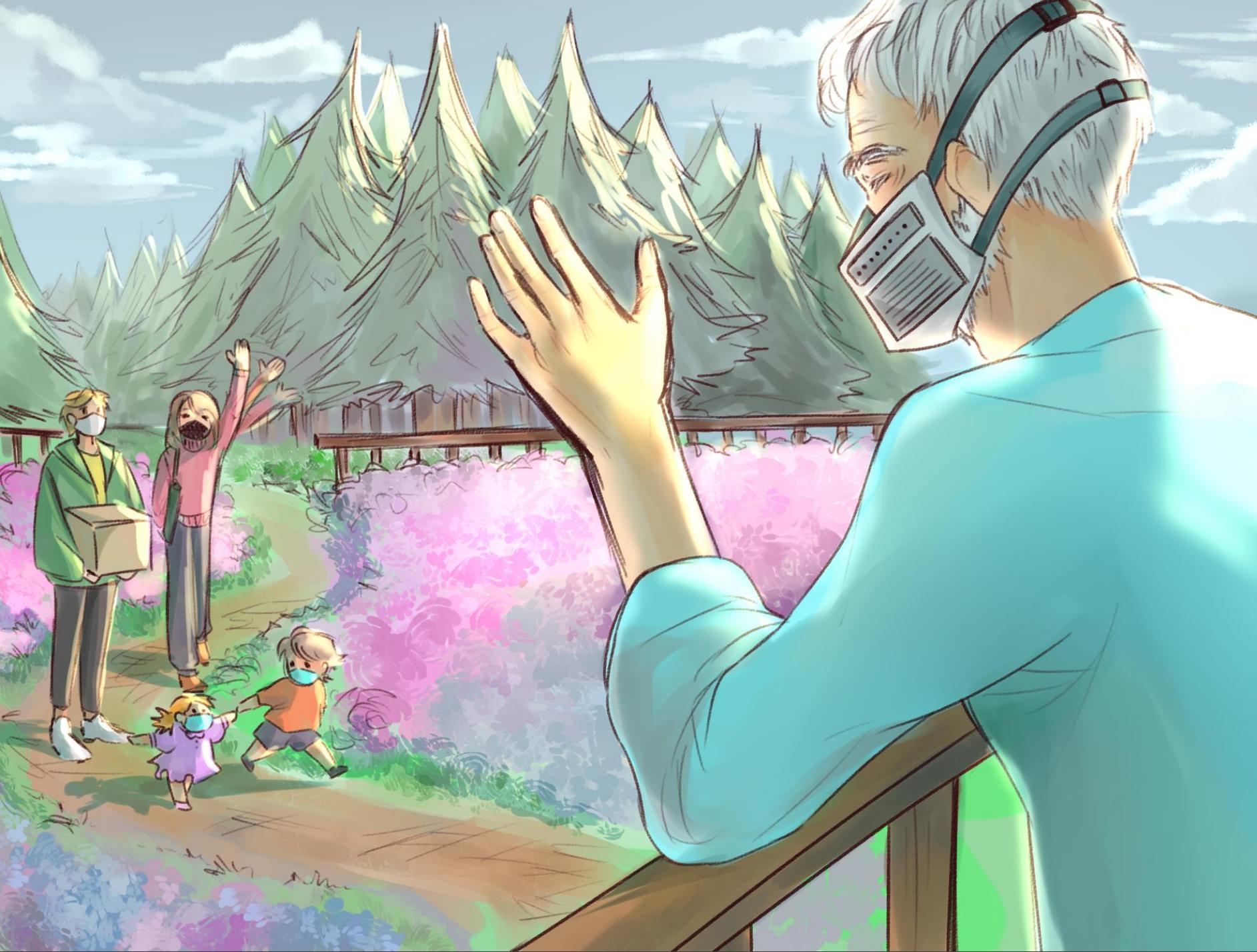
Filtro NO:

- ✓ 1º capa: Mann-filter CUK 31 003:
- ✓ 2º capa: Válvula (salida)
- ✓ 3º capa: Óxido nítrico (NO)
- ✓ 4º capa: Filtro (Retiene NO)

Base de goma:

- ✓ Válvulas
- ✓ Cuerdas
- ✓ Capa algodón

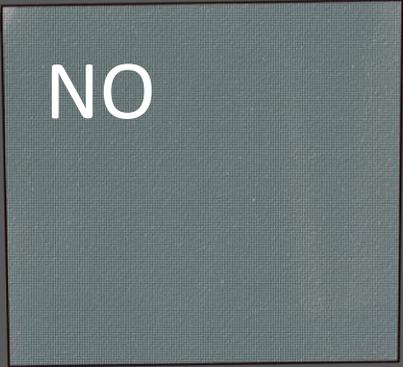
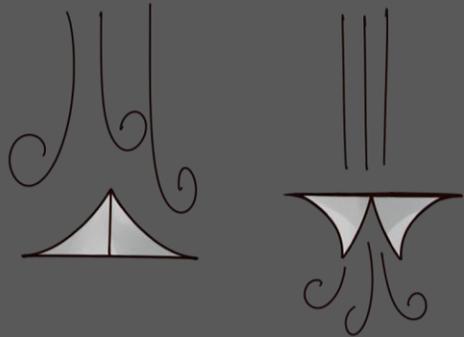
Diferentes tallas (adaptación al rostro)



PROPÓSITO

Permitir que los **grupos más vulnerables**, como personas mayores, puedan tener la **compañía** de sus familiares y amigos, lo cual les proporcionará un **apoyo inmensurable** en tiempos tan difíciles.

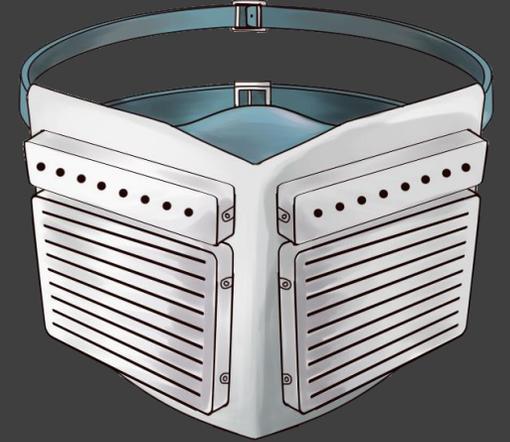
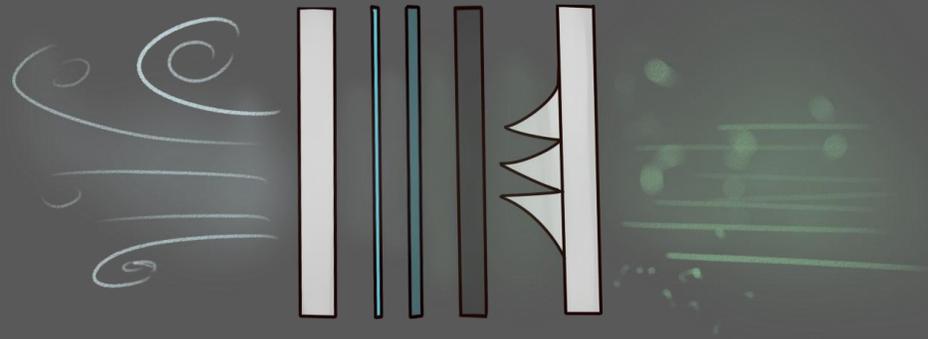
FUNCIONAMIENTO



¿Por qué NO?
Artículos de universidades:
óxido de nitrógeno
-> **efectivo** contra SARS-COV-2

Sistema de válvulas: método "no retorno" (impedir inhalación del NO)

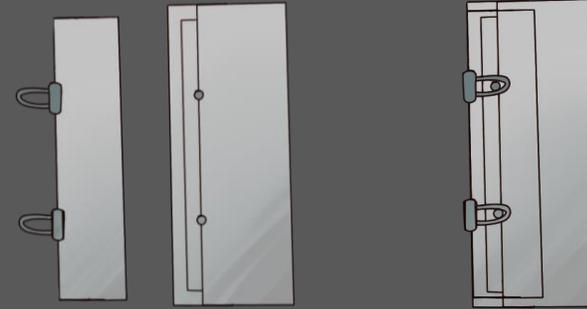
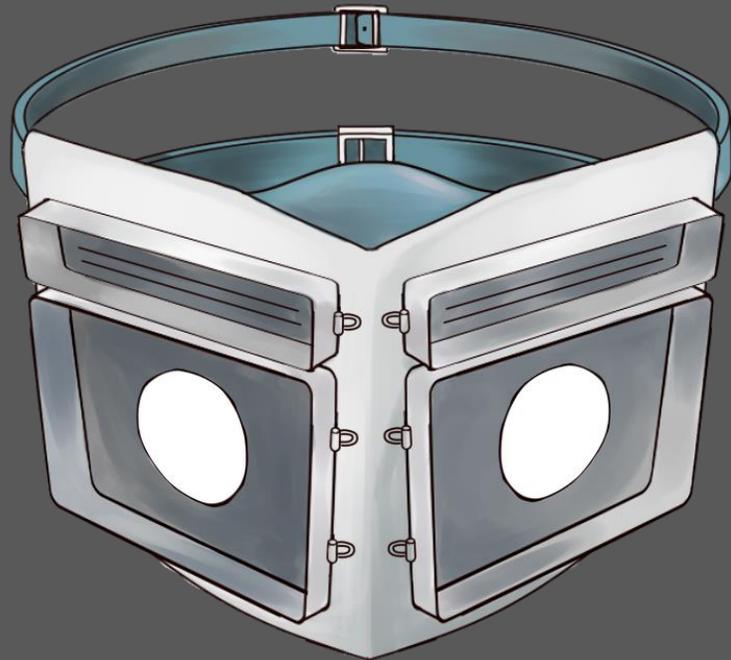
Alta **protección**



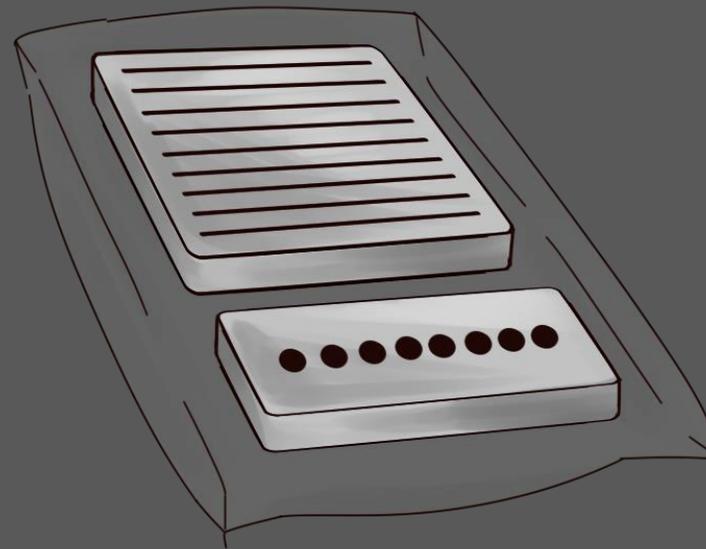
Válvulas **incluidas** en los compartimentos de los filtros

MODO DE USO

Mascarillas reservadas a enfermos por COVID-19.



Sencillo mecanismo de sujeción

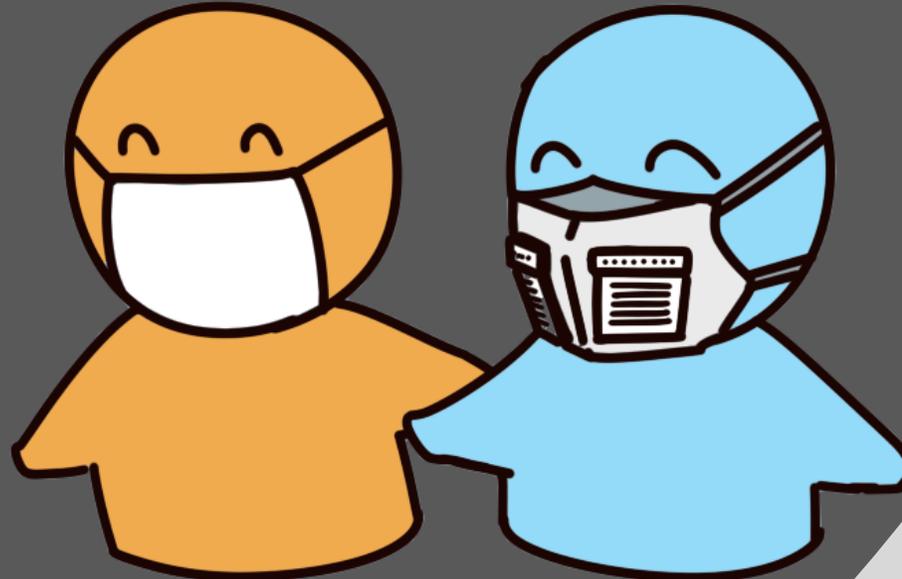
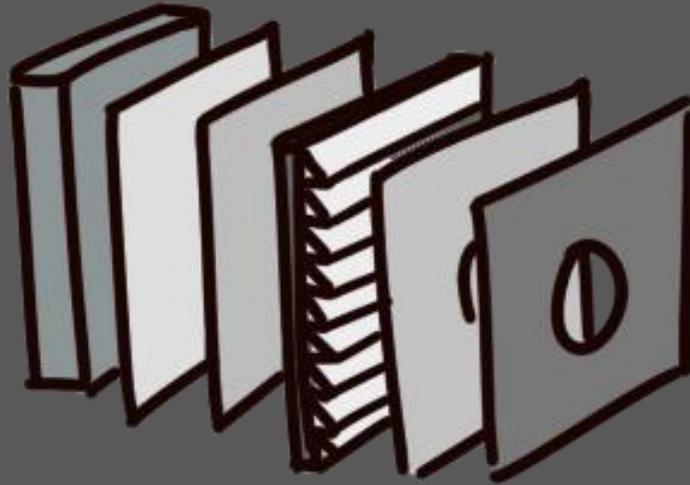
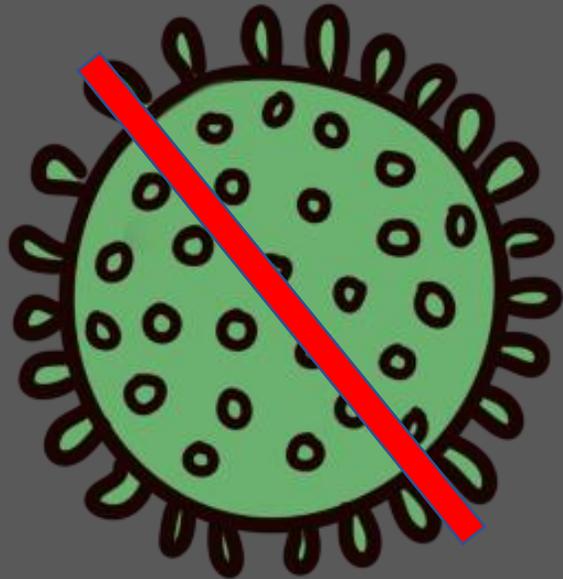


Paquete de **recargas** de los filtros

¿Compra?
Farmacias y hospitales

¿Dónde se tiran?
Papeleras en farmacias y hospitales (SCR & reciclaje)

VENTAJAS



- ✓ Lucha contra la soledad
- ✓ Seguridad
- ✓ Comodidad
- ✓ Movilidad