

Contexto

La osteoartritis, parkinsonismo, artritis reumatoide y gota son de las enfermedades más comunes dentro los adultos mayores de 65 años en Chile (Espínola, 2018). Estas afectan directamente a las articulaciones, **degenerando la motricidad** de las personas y reduciendo significativamente la autonomía de los adultos mayores.

Así, nuestro objetivo fue crear una solución a esta gran problemática y lograr incrementar la autonomía de nuestros adultos mayores.

Investigación

Realizamos entrevistas semiestructuradas a adultos mayores de 65 años, cuidadores y profesionales de la salud.

Descubrimos que una de las **actividades más difíciles** de realizar para los adultos mayores es **vestirse**.

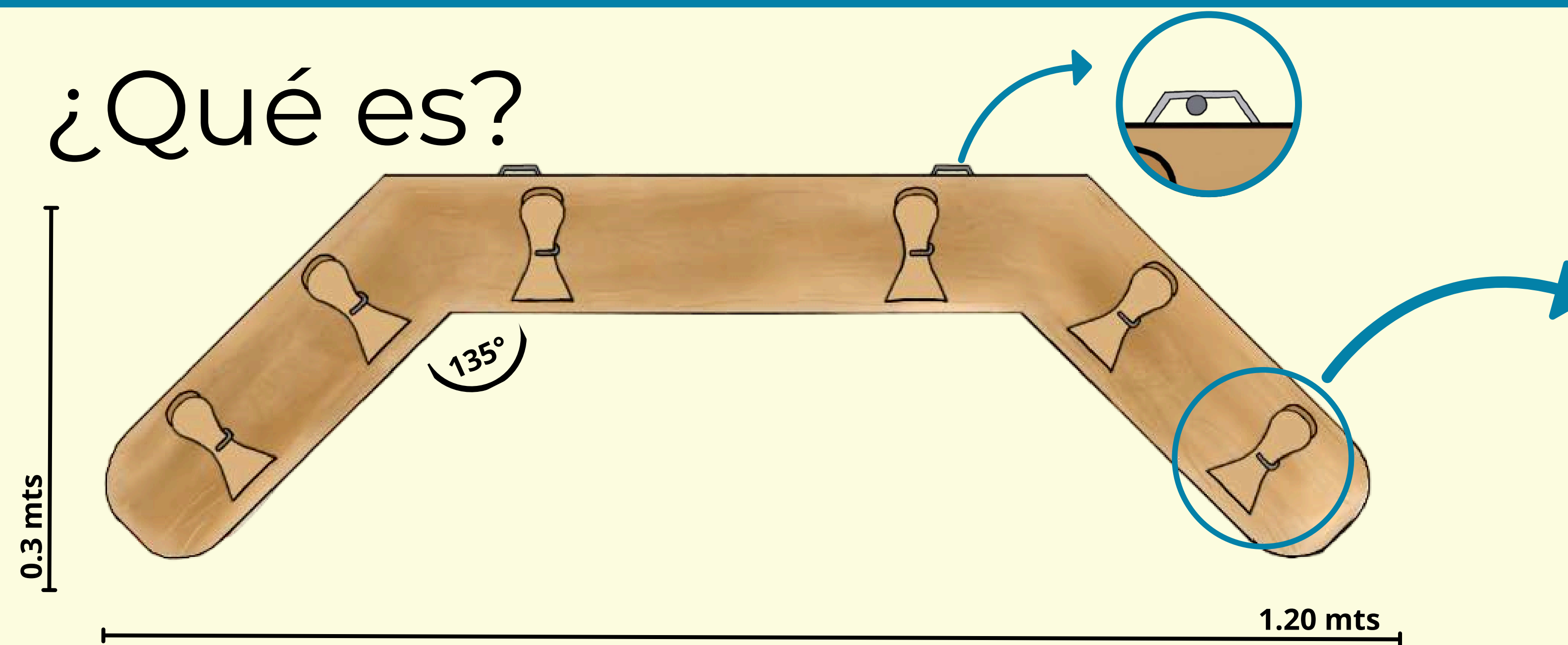
De los usuarios entrevistados **40%** no cuentan con **asistencia** diaria.

Oportunidad

A raíz de nuestra investigación, nos propusimos disminuir la

Dificultad del usuario para vestirse debido a un deterioro en su motricidad

¿Qué es?

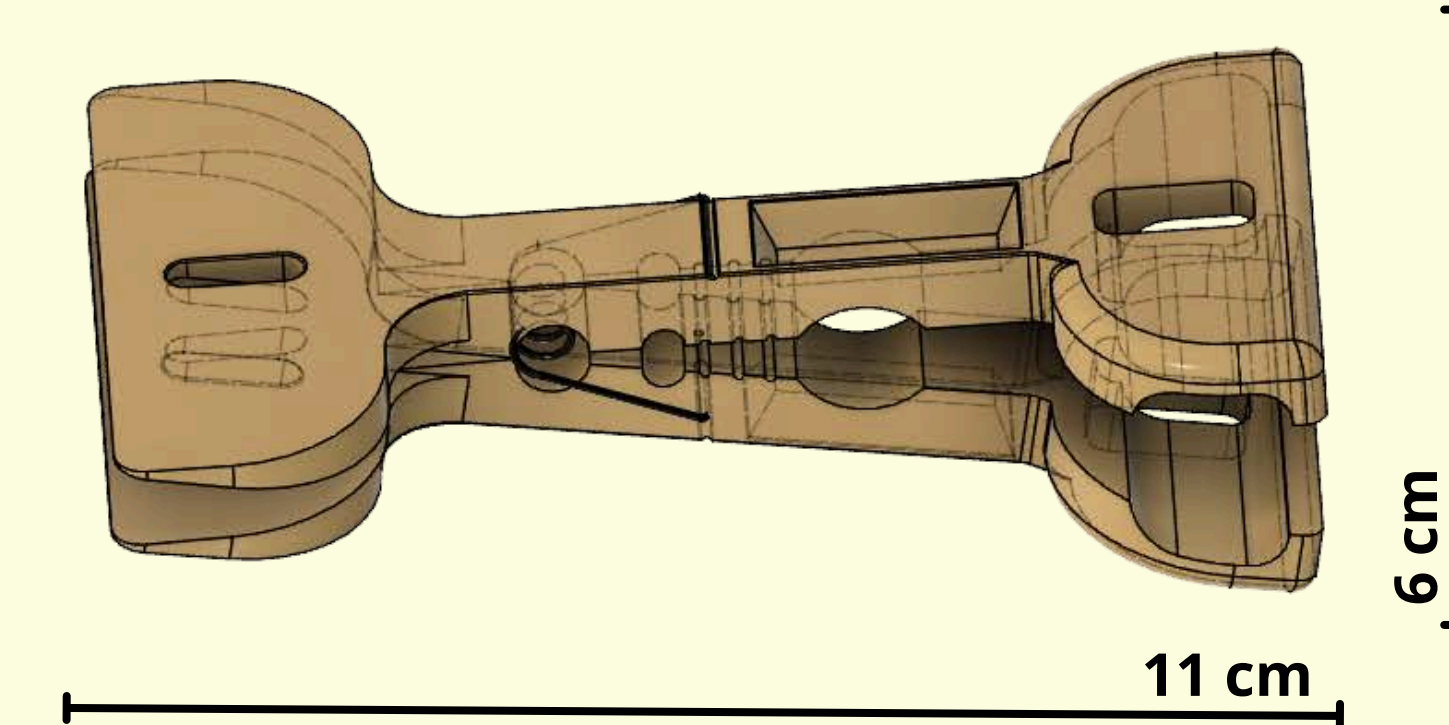


VestOn es un dispositivo que permite a los usuarios **colocarse prendas** superiores abiertas sin la necesidad de la ayuda de alguien más.

Este va anclado a la pared y tiene 6 ganchos colocados estratégicamente que permiten colocar prendas de cualquier talla.

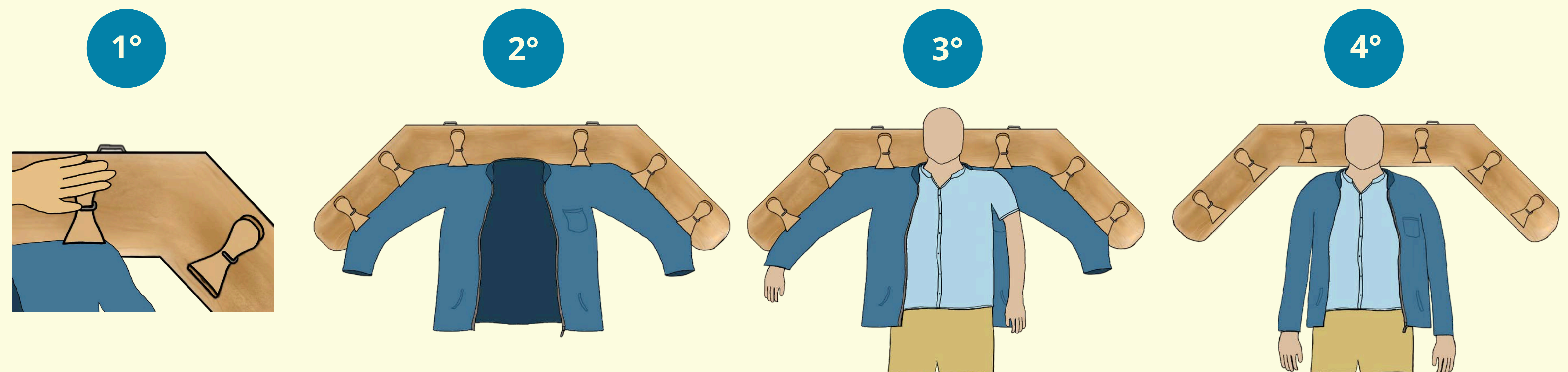
Pinzas

Las **pinzas** tienen unas áreas superior e inferior más grandes para proporcionar **mejor agarre** del usuario al momento de abrirlas y para evitar el desprendimiento de la prenda antes de tiempo.



Modo de uso

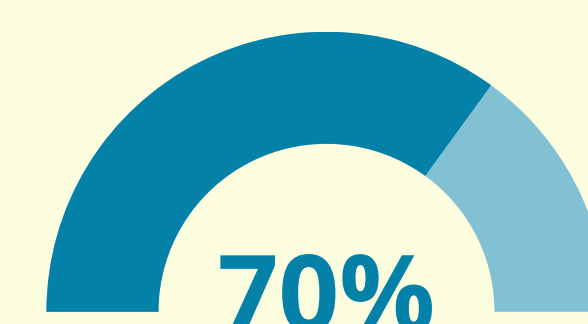
- ✓ Cómodo
- ✓ Intutivo
- ✓ Liviano



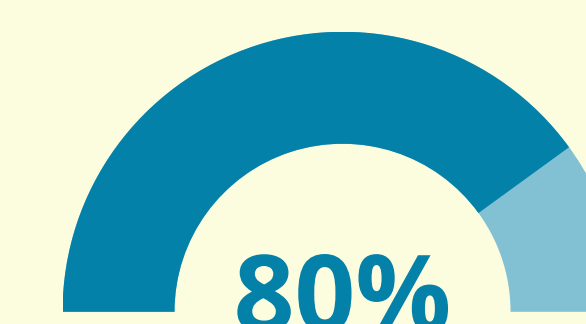
Testeo

Metodología → Walking Through **10 personas mayores** con y sin problemas de motricidad

Validación



De los usuarios que testearon VestOn lo **usarían en su día a día**.



De los usuarios que testearon supieron **utilizar VestOn sin asistencia**.