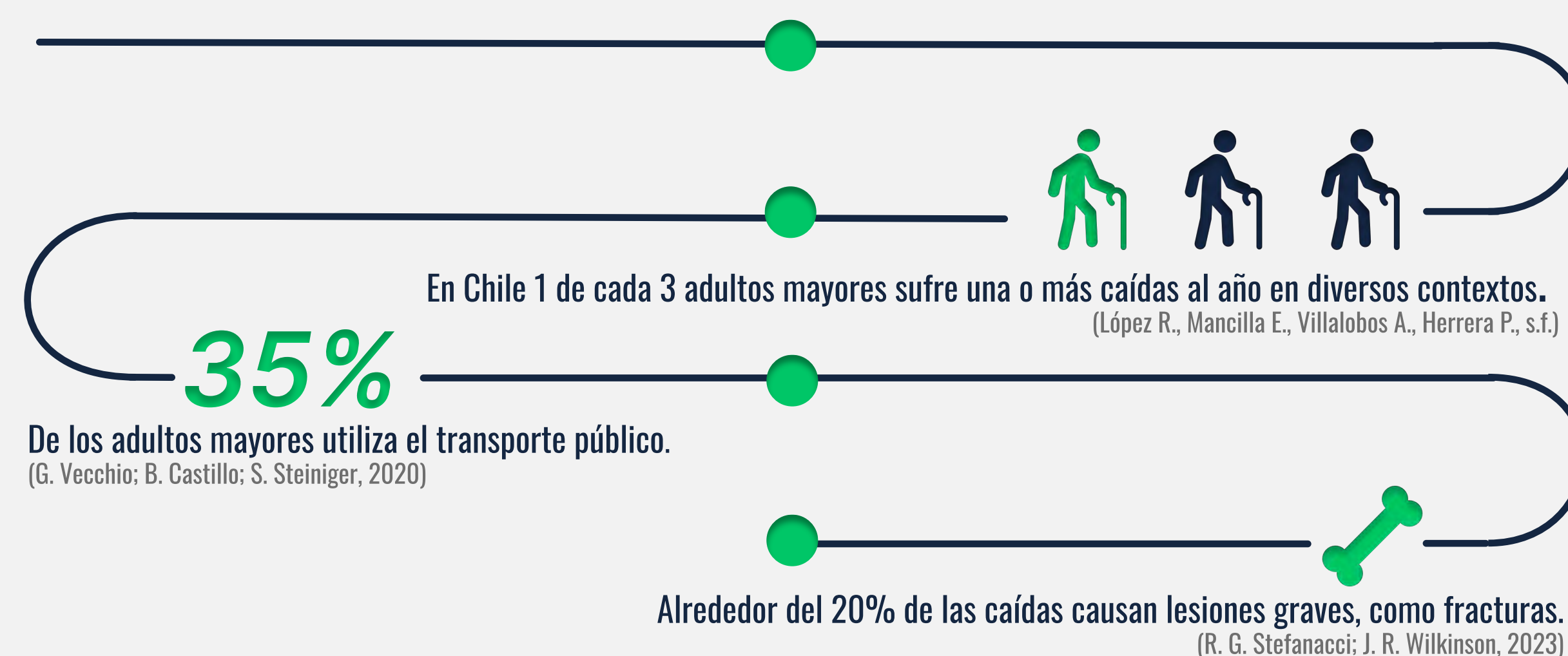




## CONTEXTO

Conforme envejecemos nuestro cuerpo cambia en aspectos como la audición, visión, fuerza y equilibrio. Se compromete nuestra condición física y con esto **aumentan los riesgos a sufrir caídas**. Este riesgo **genera un miedo** en los adultos mayores, quienes se privan de realizar ciertas actividades para evitar una posible caída. Una de las actividades de las cuales los adultos mayores tienen miedo a sufrir caídas es en el transporte público, ya que este no está lo suficientemente adaptado a ellos.



## USUARIO

Adulto mayor de 65 a 75 años, sin movilidad reducida, que ocupa el **metro y micro**, como único método de movilización, y que tiene dificultades al ocuparlo por miedo a caerse.

## OPORTUNIDAD

Adultos mayores que van de pie dentro de las **micros o metro** y tienen **miedo a sufrir caídas**, debido a movimientos bruscos, y las consecuencias que puedan generar estas.

## TESTIMONIOS

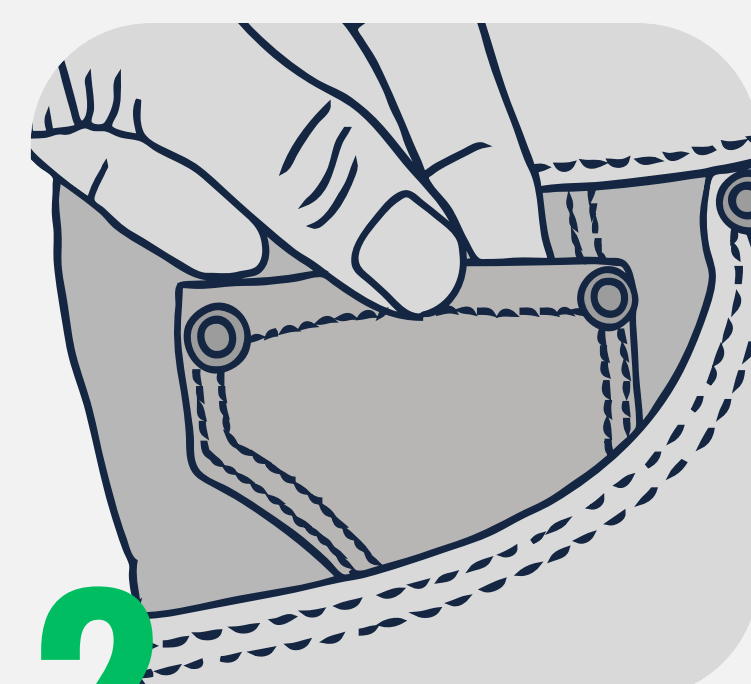
"Soy muy torpe para andar en micro, me puedo caer en la micro, pierdes una costumbre. Y además que la gente. (...) No, terrible te pasan a llevar, salen corriendo, te empujan, no importa nada."  
Anónimo, 2024

"Cuando me subí a las micros me sentí insegura. Frenaban, yo me iba hacia adelante, hacia atrás y llegabas a la otra esquina y eso te pone en riesgo tu integridad..."  
Anónimo, 2024

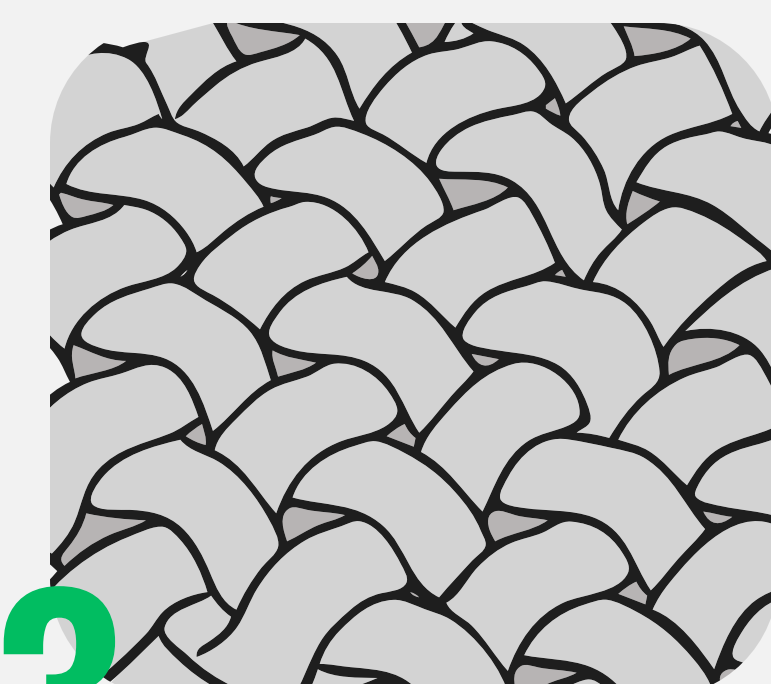
## REQUERIMIENTOS



**1** OBJETO COTIDIANO



**2** PORTABILIDAD



**3** MATERIAL RESISTENTE



# LITORIA

tú seguridad en cada viaje

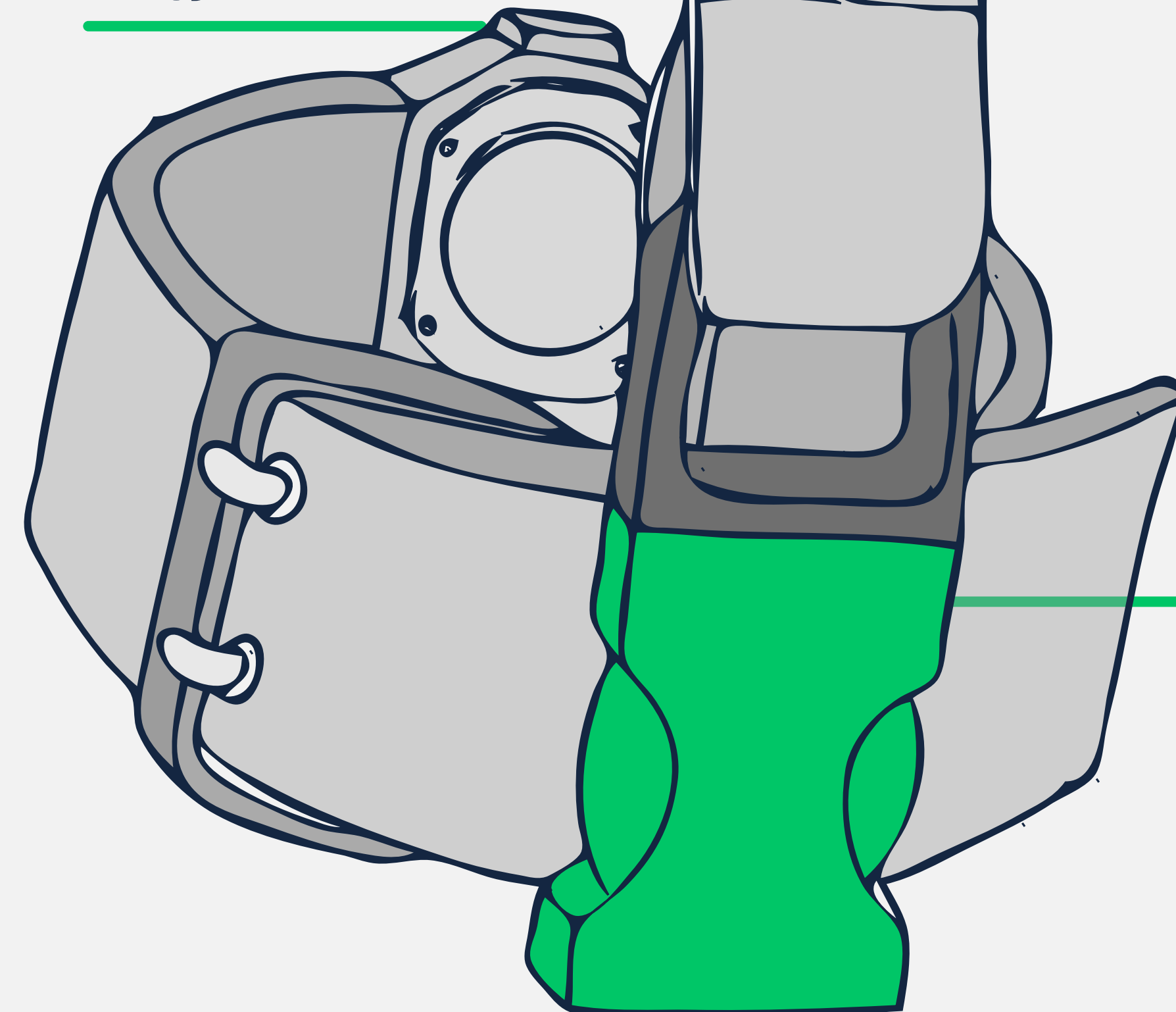
## PRODUCTO

Litoria consta de **dos piezas** que se pueden incorporar a un reloj. La primera es la cinta que puede unirse a la segunda pieza, una hebilla con un broche incorporado que va siempre en la correa del reloj.

## AJUSTABLE

Posee un mecanismo ajustable para lograr utilizarlo en pasamanos del transporte público de diferentes tamaños.

## RELOJ



## CINTA RESISTENTE

Garantiza la estabilidad necesaria para evitar las caídas en el transporte público.

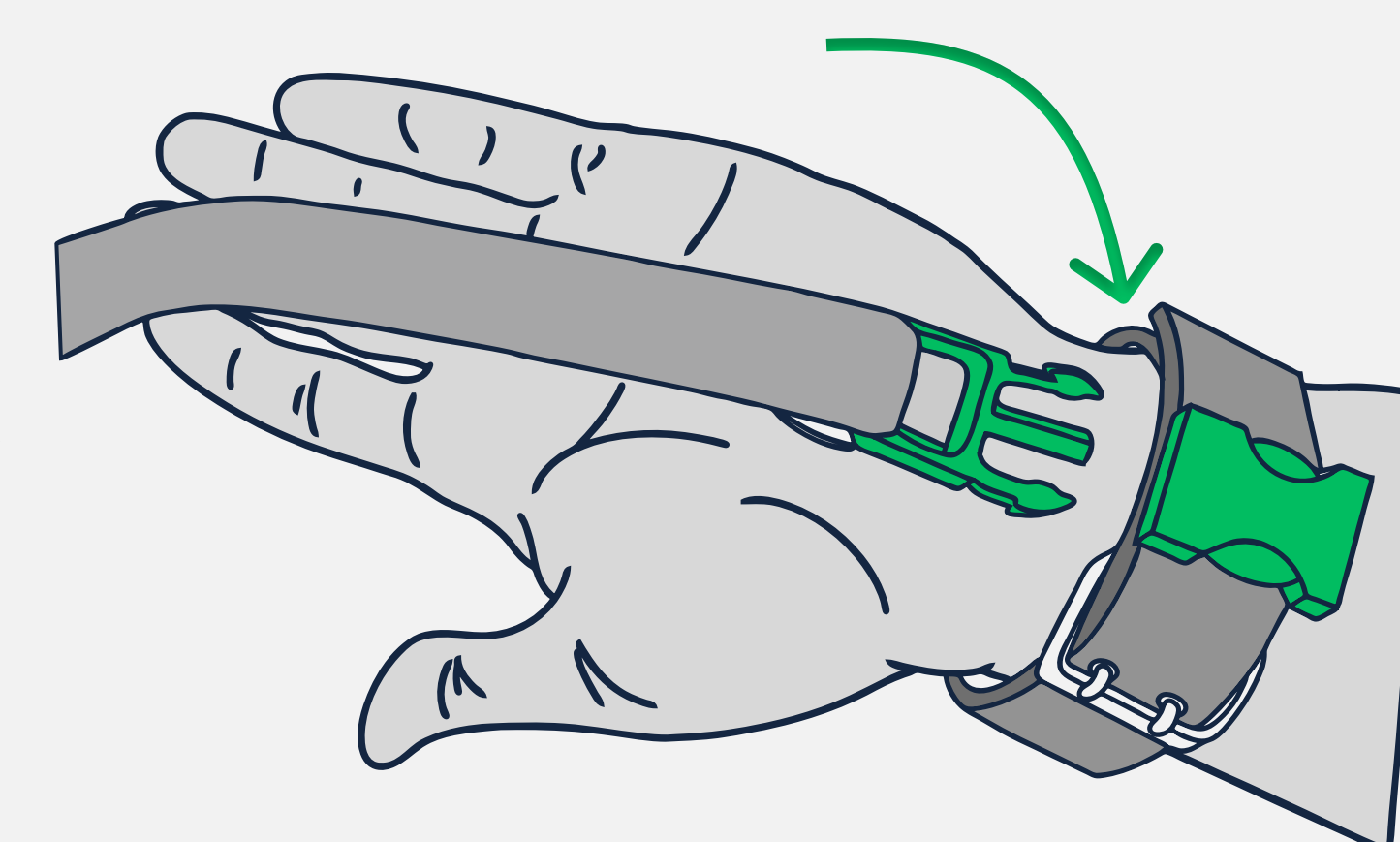
## BROCHE INCORPORADO

Único material unido al reloj. Permite abrochar la cinta para cuando su uso sea necesario.

## PASO A PASO

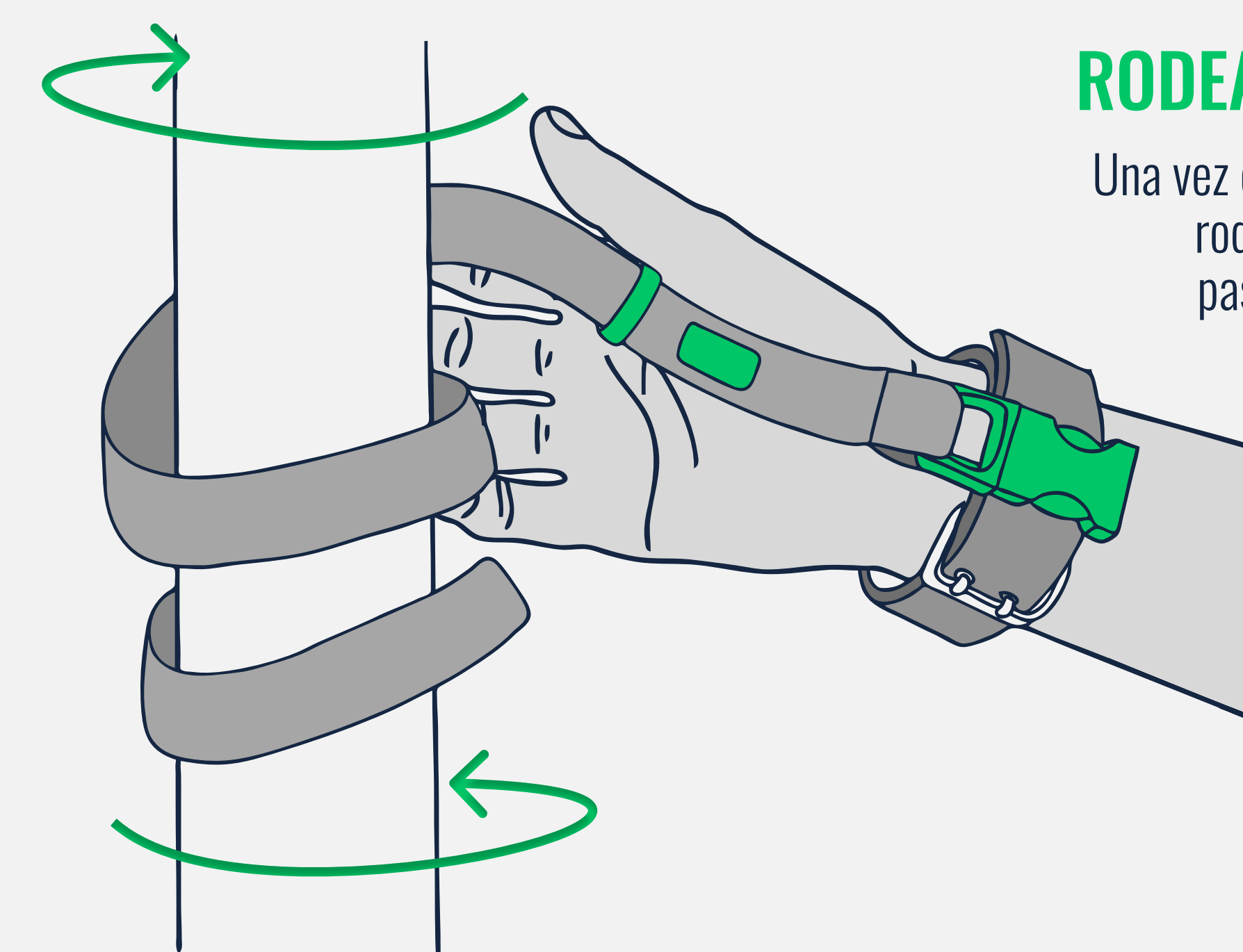
### 1 ABROCHAR

Cuando se necesite utilizar el producto, sacar la tira del bolsillo y abrocharla.



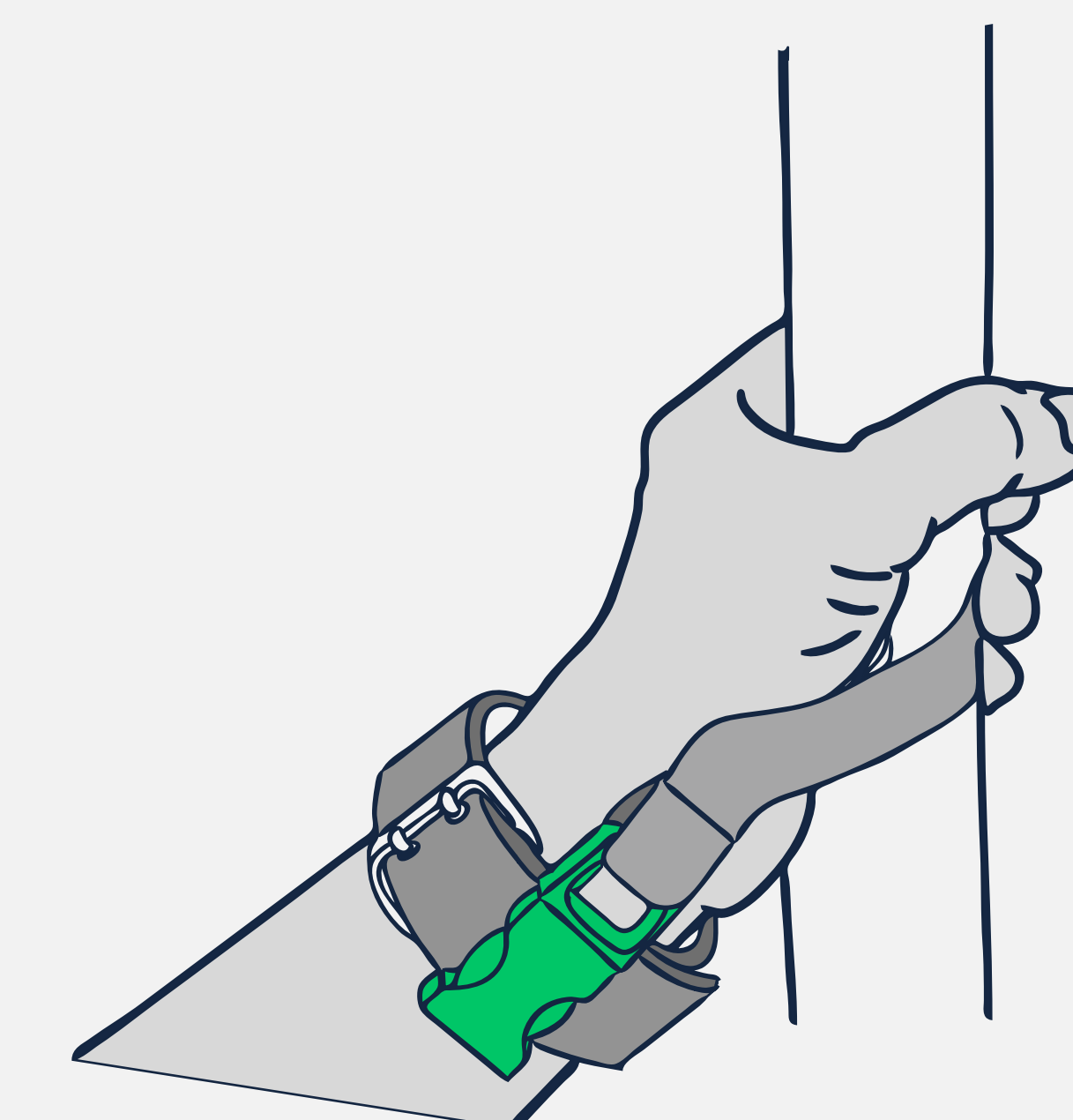
### 2 RODEAR PASAMANOS

Una vez enganchado el prototipo, rodear la tira al rededor del pasamanos y ajustar según convenga.

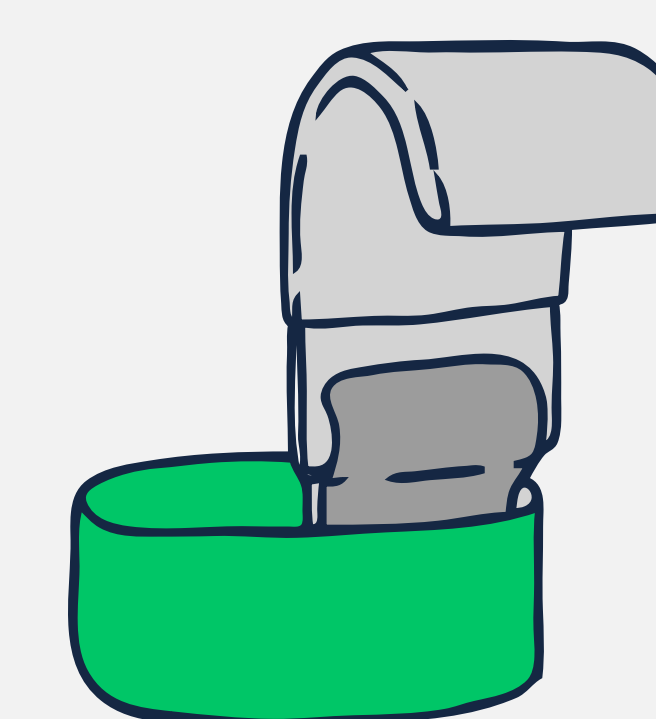


### 3 SUJETARSE

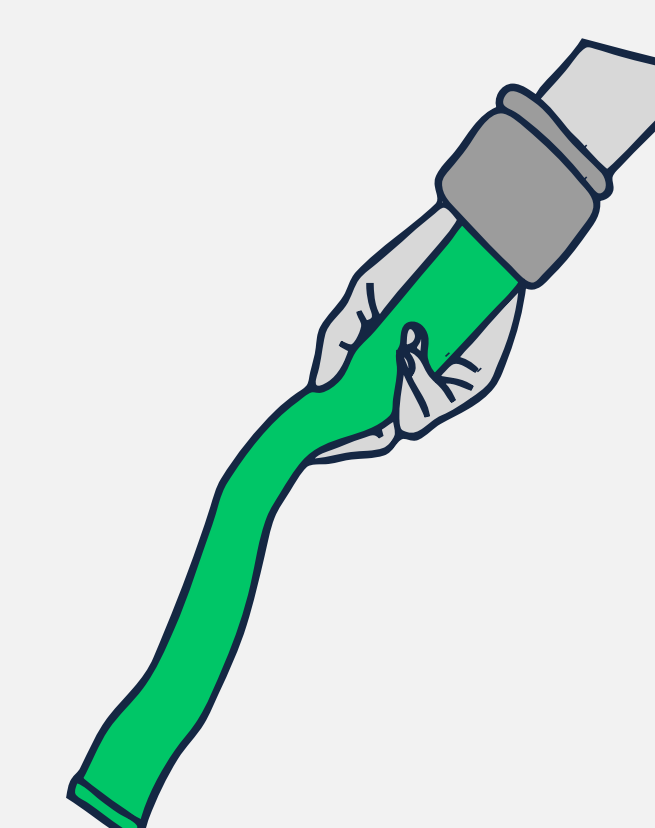
Por último solo queda sujetarse del pasamanos y disfrutar de un viaje seguro.



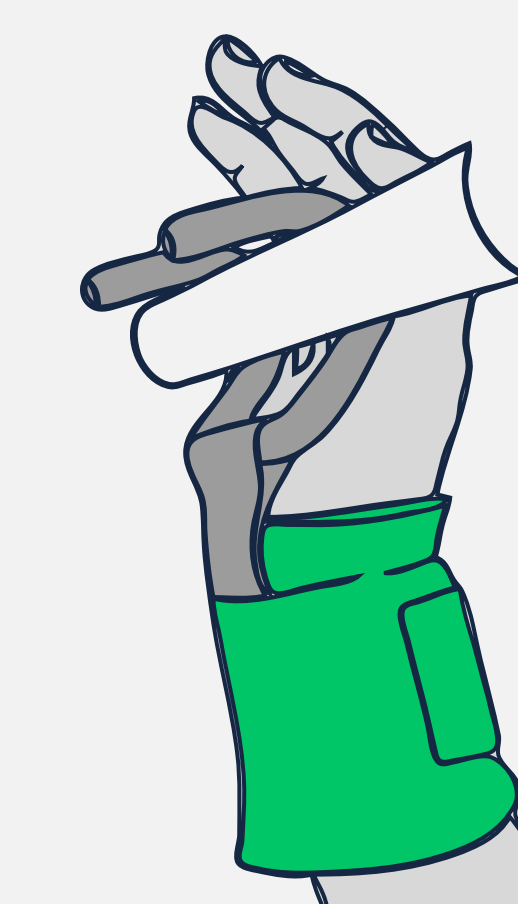
## COMPETENCIAS



Muñequera gancho (Worx, s.f.)



Strap (ProFitness, s.f.)



Agarres para levantamiento de pesas (Amazon, s.f.)