

## Información sobre el Seguro para silla de baño

El seguro para silla de baño fue concebido durante la primera edición del CANLAB, celebrada del 22 al 26 de julio de 2024. Durante esta semana de intensa colaboración, los agentes de cambio se dedicaron a comprender profundamente las necesidades y desafíos de las personas con paraplejia. Fue así como idearon y desarrollaron esta innovadora tecnología de asistencia, con el objetivo de mejorar la calidad de vida y ofrecer soluciones prácticas a problemas cotidianos.

Este seguro está diseñado para dar mayor estabilidad a una silla de baño o común y de esta forma evitar caídas. Al extender la superficie de contacto de una silla sin tener que aumentar las dimensiones de la misma, de esta forma la silla puede pasar de manera fácil a través de una puerta.

Fabricado en acero cuadrado de 1/2" y PETG, combina bajo costo, ligereza y resistencia, asegurando así un producto accesible y duradero.



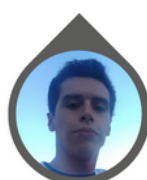
Hareb



Alondra



Daniel



Francisco



Selene



María



Ricardo



[contacto@canlab.mx](mailto:contacto@canlab.mx)



[www.canlab.mx](http://www.canlab.mx)



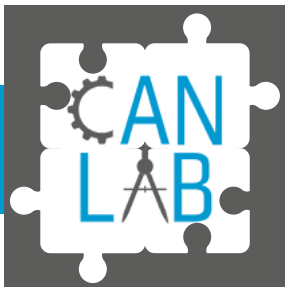


## Bom (Bill of materials / Lista de materiales)

La siguiente tabla contiene la lista de materiales necesarios para esta tecnología de asistencia. Es importante apegarse a estos materiales para poder replicar de buena manera el prototipo.

Pata de seguridad para silla de baño/común, 1° edición del CANLAB del, 22 - 26 de Julio del 2024			
Nombre de pieza	Cantidad	Formato	Cómo conseguirlo
Pieza 1	2	PETG	Servicio de impresión 3D
Pieza 2	2	PETG	Servicio de impresión 3D
Pieza 3	1	Acero cuadrado de ½"	Herrería
Pieza 4	1	Acero cuadrado de ½"	Herrería
Pieza 5	1	PETG	Servicio de impresión 3D
Tornillos ¼" x 1"	8	Inoxidable	Tienda especializada en tornillos / online
Tuerca mariposa ¼"	9	Inoxidable	Tienda especializada en tornillos / online
Rondana plana 1/4	18	Inoxidable	Tienda especializada en tornillos / online
Tornillos ¼" x 1.5"	1	Inoxidable	Tienda especializada en tornillos / online





## Tutorial de armado

<https://www.tiktok.com/@canderic92? t=8p2Ohnl9RPK& r=1>

## Planos y archivos stl para impresión 3D

[https://drive.google.com/uc?export=download&id=1GSbJTCQexaAhZYR2hcQan5Al\\_gGNrfT7](https://drive.google.com/uc?export=download&id=1GSbJTCQexaAhZYR2hcQan5Al_gGNrfT7)

## Creative coomons

Seguro para sillas de baño © 2024 by CANLAB is licensed under CC BY-SA 4.0

Si decides replicar este prototipo, etiquetanos en nuestras redes sociales



Si decides mejorarlo o comercializarlo ten en cuenta la licencia de creative coomons, hagamos que las tecnologías de asistencia evolucionen y que estén al acceso de las personas que las necesitan.



contacto@canlab.mx



www.canlab.mx

