# ¿Sabías qué...?

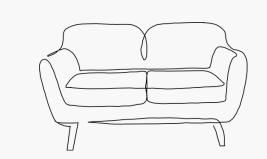
**613.659** Adultos mayores tienen dificultades para moverse autónomamente.

A partir de los 70 años, el adulto mayor presenta una creciente debilidad muscular en las piernas.

En chile, **1.573.005** de adultos mayores, poseen **problemas para levantarse** de su cama o sillas

# Oportunidad

Dificultad al pararse o sentarse en el hogar.



### Usuario

- ✓ Adulto mayor
- ✓ Vive solo
- ✓ Falta de fuerza en el tren inferior
- ✓ [60-90] kg

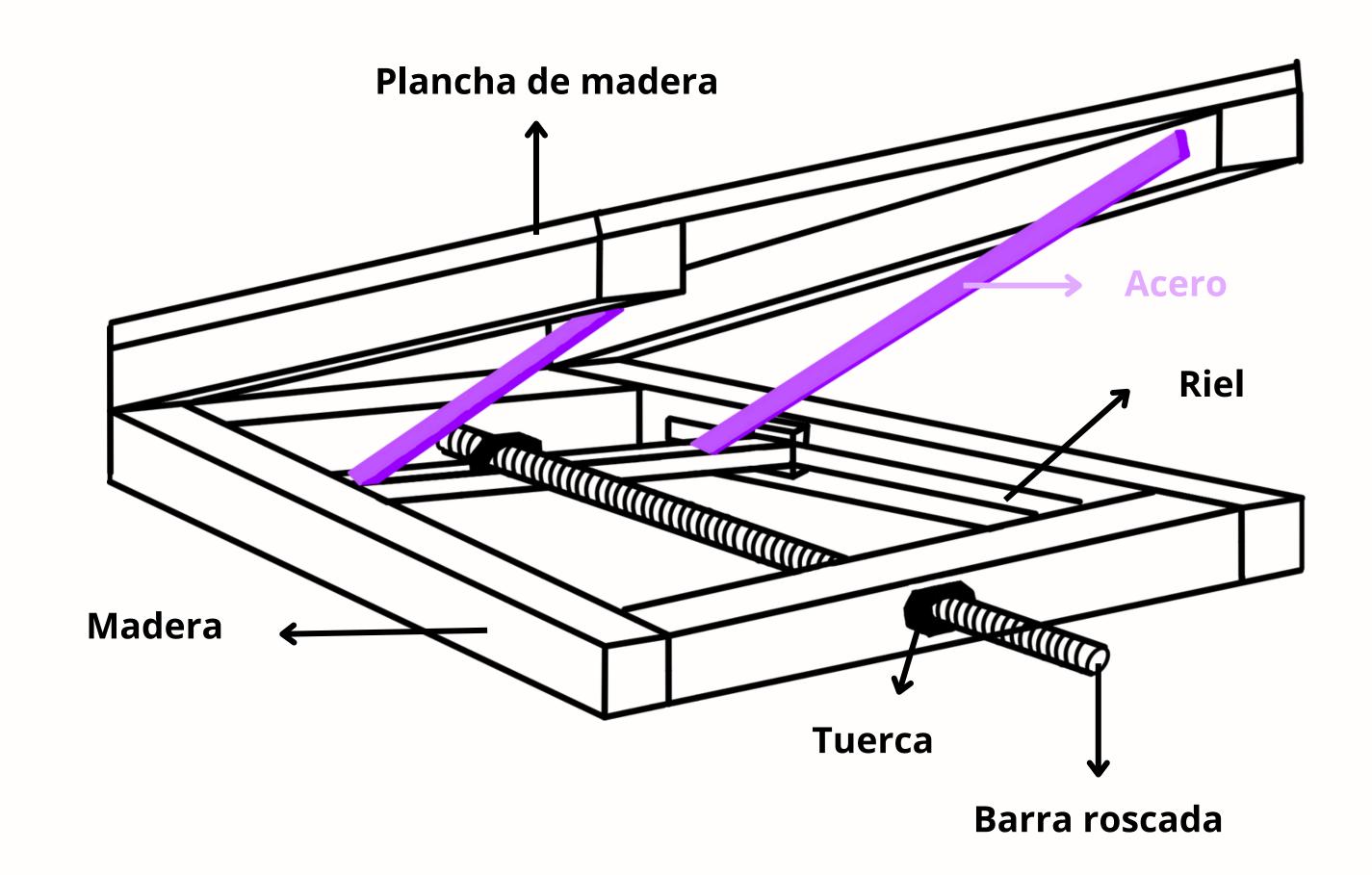
# ¿Que buscamos?

#### Autonomía

1. Condición de quien, para ciertas cosas, no depende de nadie.

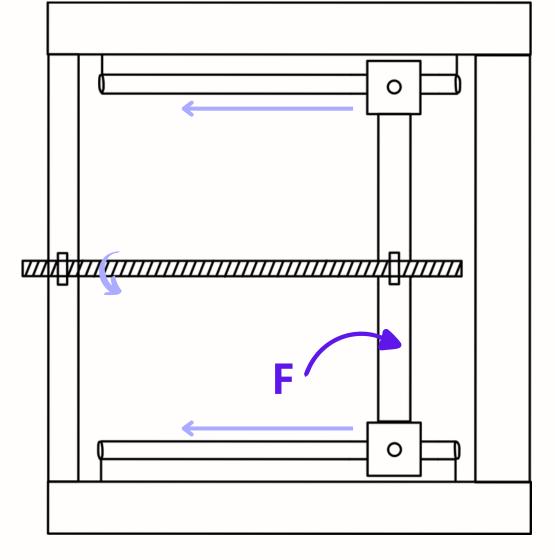
REAL ACADEMIA ESPAÑOLA

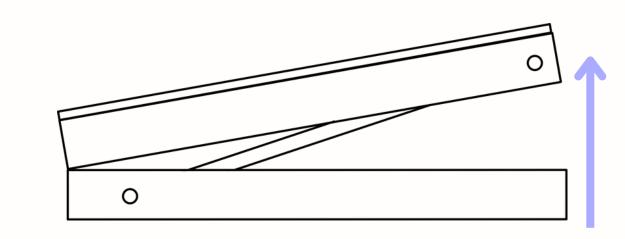
# AZ2-tec



### Mecanismo

- Con un botón se activa un motor que hará rotar la barra roscada.
- El fierro "F" comienza a moverse suavemente por los rieles de guía.
- ¡Comienza a elevarse!

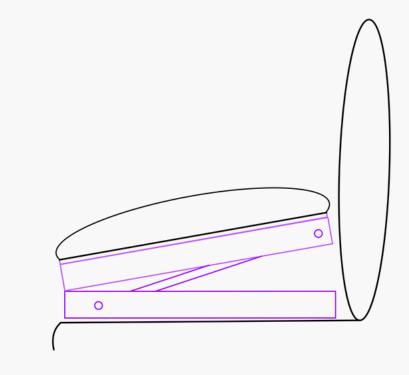




# ¿Que proponemos?

Mecanismo que **ayuda** a **levantarse sin necesitar fuerza de las piernas** y de manera cómoda.

Este mecanismo se acopla entre la base del sillón y el cojín del sillón.

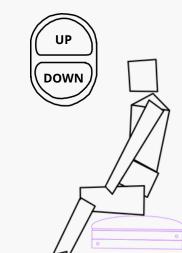


## ¿Como se usa?

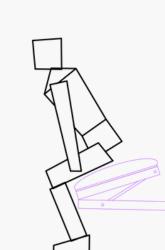
Activa el mecanismo con el control y deja que Alza-tec te ayude con todas las fases.

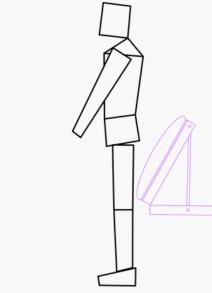
Fase 1: Tomar Vuelo Fase 2: Transferencia de momentum Fase 3: Extensión

Fase 4: Estabilización









# Ventajas

Alza-tec **no requiere de ayuda** de alguien más en la
etapa final "estabilizar".

Las competencias solo llegan hasta un ángulo que no es suficiente para llevar a cabo la última etapa autónomamente.

