

Tecnología de bajo coste Adaptaciones elaboradas por usuarios Recursos de libre acceso





Tecnología de bajo coste Adaptaciones elaboradas por usuarios Recursos de libre acceso



#### Pulsador L-casei.

Pulsador sensible adaptable a musltiples usos.

Para quién se hizo y con qué objeto

Se realizó para su uso con enfermos de ELA (Esclerosis lateral amiotrófica).

# Materiales y modo de funcionamiento

- Bote de L casei
- Microinterruptor Jack (mono no stereo)
- Pulsador de maquina recreativa
- Cable de dos hilos
- Pegamento

### Proceso de elaboración

- Cogemos el micro interruptor del cual nos sobra una de las patillas la cual cortamos y las dos restante las giramos para que puedan entrar en el bote.
- 2. Cogemos el pulsador y le adaptamos el micro interruptor.
- 3. Por otro lado soldamos el cable al jack.
- 4. Hacemos un pequeno orificio al bote por el que introducimos el cable que soldaremos al



Tecnología de bajo coste Adaptaciones elaboradas por usuarios Recursos de libre acceso

microinterruptor.

5. Por último, usando pegamento, pegamos el pulsador al bote.

## Autores y datos de contacto

**Apellidos:** Armario Torres

Nombre: Carlos

Dirección: Ntra. Sra. de las Nieves 18

Código Postal: 41808

Ciudad: Villanueva del Ariscal. Sevilla.

País: España

Teléfono: 609393949

Correo electrónico: carlosarmario@telefonica.net



Tecnología de bajo coste Adaptaciones elaboradas por usuarios Recursos de libre acceso

### Galería de imágenes



El pulsador acabado.



Vista superior del pulsador.



Tecnología de bajo coste Adaptaciones elaboradas por usuarios Recursos de libre acceso



Vista de los materiales empleados.



Fijación del microrruptor al pulsador.



Tecnología de bajo coste Adaptaciones elaboradas por usuarios Recursos de libre acceso



Microrruptor utilizado.



Soldadura del cable a jack.