

# SENSOR

```
graph TD; A[SENSOR] --> B[DETECTAR MOVIMIENTO: -Arriba -Abajo -Izquierda -Derecha]; A --> C[DETECCIÓN DE PROXIMIDAD O DISTANCIA Por ejemplo entre 10-30cm.]; B --> D[Se ejecuta una serie de acciones en el ordenador tras detectar movimientos o gestos. Por ejemplo: -Al acerca la mano al sensor se disminuye el brillo de la pantalla. -Al alejar la mano se aumenta el brillo de la pantalla.]; C --> D; D --> E[PANTALLA Se muestra el resultado en la pantalla.];
```

## DETECTAR MOVIMIENTO:

- Arriba
- Abajo
- Izquierda
- Derecha

## DETECCIÓN DE PROXIMIDAD O DISTANCIA

Por ejemplo entre 10-30cm.

**Se ejecuta una serie de acciones en el ordenador tras detectar movimientos o gestos.**

Por ejemplo:

- Al acerca la mano al sensor se disminuye el brillo de la pantalla.
- Al alejar la mano se aumenta el brillo de la pantalla.

## PANTALLA

Se muestra el resultado en la pantalla.