

Il Bastone Sensibile per Ipovedenti [Light]

Il Bastone Sensibile per Ipovedenti rappresenta un'attività di stampo inclusivo utilizzabile in un contesto scolastico al fine di compensare la cecità e permettere agli alunni non vedenti di superare ostacoli ed impedimenti ambientali.

Il Cestino Smart

Realizzare un cestino intelligente: per aprirlo basta avvicinare la mano nel fianco senza bisogno di toccarlo. Si apre e si chiude da solo.

Utilizzare e Creare una Libreria per il Sensore ad Ultrasuoni

Utilizzare e creare una libreria (file header e cpp) per un Sensore a Ultrasuoni (HC-SR04) utilizzato per misurare la distanza.

Il Sensore di Parcheggio

Come creare un sensore di parcheggio utilizzando Arduino

Collegare più Sensori Ultrasuoni ad Arduino

Utilizzare simultaneamente due sensori a ultrasuoni (HC-SR04).

Il Sensore a Ultrasuoni

Utilizzare un Sensore a Ultrasuoni (HC-SR04) per misurare la distanza.