Pilotare un Servo Motore tramite Potenziometro

Ruotare un Servo Motore tramite un potenziometro

Il Servomotore

Realizzazione di un semplice comando di un servomotore

Azionare un Motore a CC con il Transistor

Realizzazione di un semplice comando di un servomotore

Come Collegare un Display LCD ad Arduino

Utilizzare un Display LCD 16×2 (basato su un Driver Hitachi HD44780).

Creare funzioni con Arduino … per un Display a 7 Segmenti

Creare una serie di funzioni con Arduino per utilizzare un display a 7 segmenti .

1..2..3.. Il Display a 7 Segmenti

Utilizzo di un Display a 7 Segmenti

Il Sensore di Presenza

Come utilizzare il sensore di presenza HC-SR501 (PIR)

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.

Le Funzioni digitalWrite, digitalRead, analogWrite e analogRead

Imparare ad utilizzare le principali funzioni di Arduino