**Motorino pp**

****

L'integrato ULN2003A è composto da 7 transistor Darlington può gestire una corrente massima di 0.5A e tensioni massime in uscita di 50V.

****





int Pin1 = 8;

int Pin2 = 9;

int Pin3 = 10;

int Pin4 = 11;

int ritardo = 50;

void setup() {

 pinMode(Pin1, OUTPUT);

 pinMode(Pin2, OUTPUT);

 pinMode(Pin3, OUTPUT);

 pinMode(Pin4, OUTPUT);

}

void loop() {

 digitalWrite(Pin1, HIGH);

 digitalWrite(rPin2, LOW);

 digitalWrite(Pin3, LOW);

 digitalWrite(Pin4, LOW);

 delay(ritardo);

 digitalWrite(Pin1, LOW);

 digitalWrite(Pin2, HIGH);

 digitalWrite(Pin3, LOW);

 digitalWrite(Pin4, LOW);

 delay(ritardo);

 digitalWrite(Pin1, LOW);

 digitalWrite(Pin2, LOW);

 digitalWrite(Pin3, HIGH);

 digitalWrite(Pin4, LOW);

 delay(ritardo);

 digitalWrite(Pin1, LOW);

 digitalWrite(Pin2, LOW);

 digitalWrite(Pin3, LOW);

 digitalWrite(Pin4, HIGH);

 delay(ritardo);

}