

Pines del arduino -----> actuadores y sensores

ARDUINO -----> Sensor APDS-9960

A4 -----> SDA  
A5 -----> SCL  
D2 -----> INT  
3.3V -----> VCC  
GND -----> GND

ARDUINO -----> Bluetooth

D12 -----> RX  
D13 -----> TX  
D7 -----> EN  
+5V -----> 5V  
GND -----> GND

ARDUINO -----> servomotores

D3 -----> Pin servo cadera  
D5 -----> Pin servo hombro  
D6 -----> Pin servo codo  
D9 -----> Pin servo muñeca  
D10 -----> Pin servo garra  
5V -----> Vcc  
GND -----> GND

Cables del servomotor



