

PROYECTO CAR POT

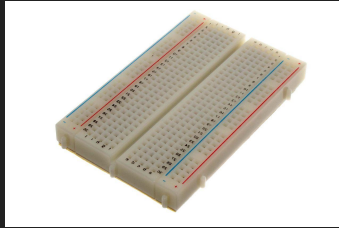
Teen Makers Básico

DE QUE SE TRATA ESTE PROYECTO?

Car pot es una maceta móvil autosuficiente, esta se moviliza de manera automática dependiendo de la luz solar que recibe para recargar la batería solar y llevar las plantas al sol. Esta maceta además de llevar las plantas al sol, también cuando a la planta le falta agua mediante una placa lcd te muestra un mensaje que dice, por ejemplo, "riegame" y cuando esta tiene suficiente agua aparece un mensaje que dice: "car pot feliz :)".

COMPONENTES ELECTRÓNICOS

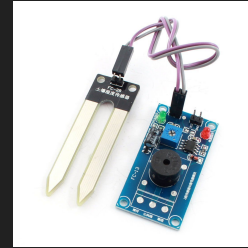
PROTOBOARD



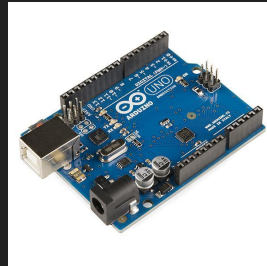
PILA



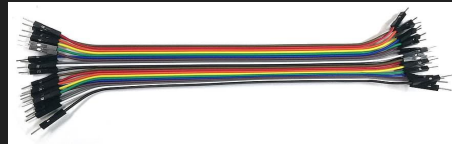
SENSOR DE HUMEDAD



PLACA ARDUINO UNO



JUMPERS



COMPONENTES ELECTRÓNICOS

PANTALLA LCD



MOTORES



BOMBA DE AGUA



*SENSOR DE
LUZ*



COMPONENTES DE LA ESTRUCTURA FÍSICA

DISPENSER DE AGUA



MADERA MDF



RUEDAS



CIRCUITO

