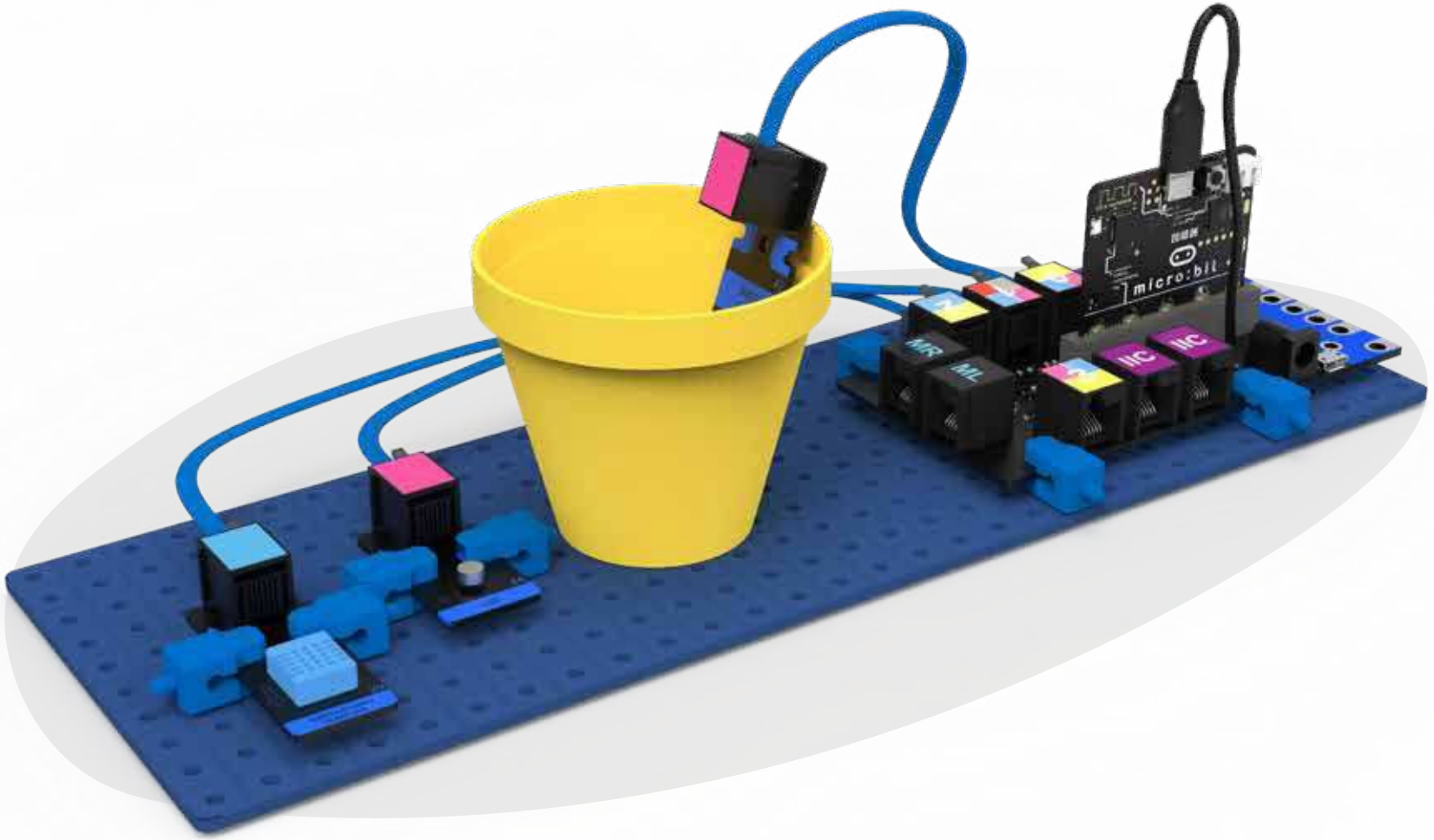
Secuencia de armado:

MACETAS INTELIGENTES





EMPEZAR →

FIFA Foundation

PIEZAS DE ENSAMBLE



(x1)
Placa
controladora



(x1)
Placa
micro:bit



1. Inserta la micro:bit en la placa controladora.



2. Conecta el cable USB de la placa controladora a la micro:bit.

PIEZAS DE ENSAMBLE



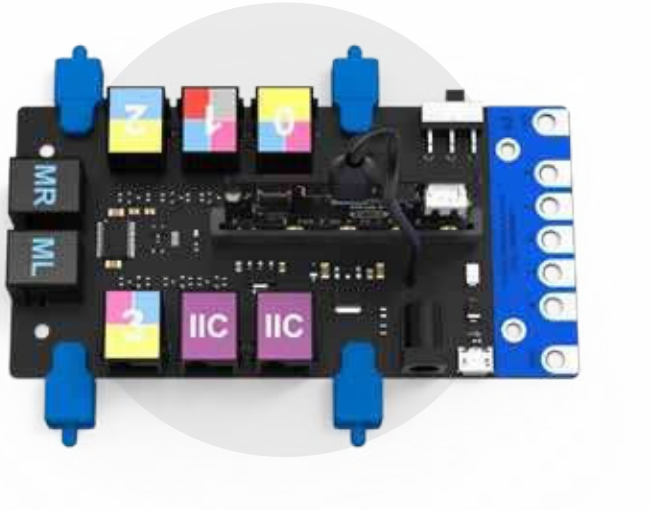
(x1)
Placa
controladora



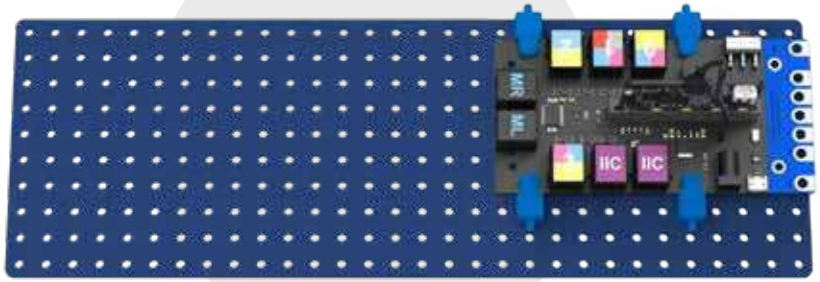
(x4)
Soportes
de placa



(x1)
Placa
P14



3. Inserta los soportes de placa en la placa controladora: dos de cada lado para que quede firme.



4. Une la placa controladora a la placa P13.

PIEZAS DE ENSAMBLE



(x1) Placa controladora



(x1) Sensor de humedad



(x4) Soportes de placa

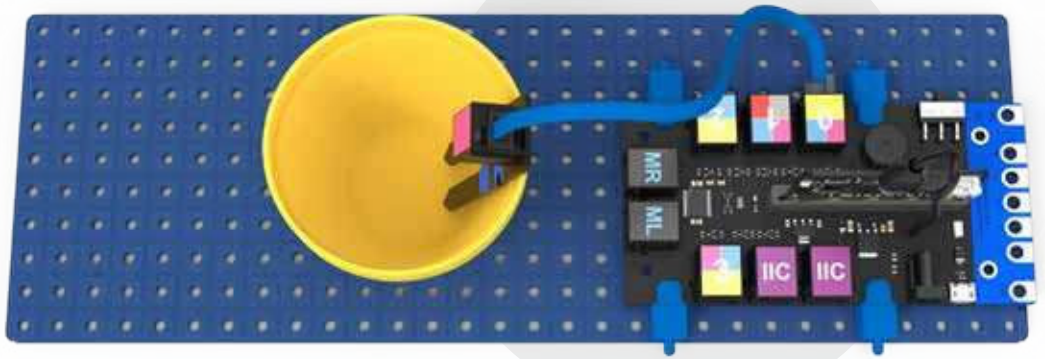


(x1) Placa P14



5. Conecta con un cable el módulo sensor de humedad al puerto 0 de la placa controladora.

6. Coloca el módulo sensor de humedad dentro de la maceta, vaso o recipiente.



PIEZAS DE ENSAMBLE



(x1)
Placa controladora



(x1)
Sensor de humedad



(x6)
Soportes de placa



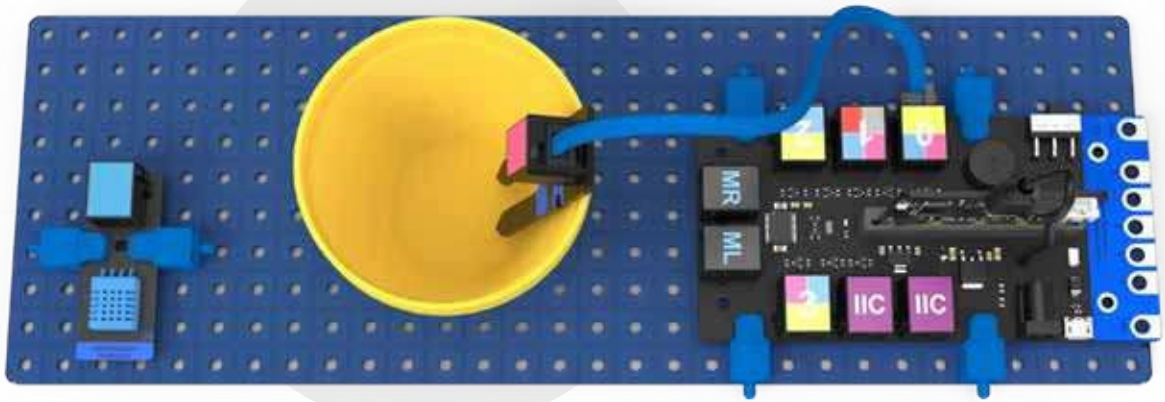
(x1)
Sensor de temperatura y humedad



(x1)
Placa P14



7. Coloca un soporte de placa a cada lado del módulo sensor de temperatura y humedad.



8. Une el módulo sensor de temperatura y humedad a la placa P14.

PIEZAS DE ENSAMBLE



(x1)
Placa controladora



(x1)
Sensor de luz



(x8)
Soportes de placa



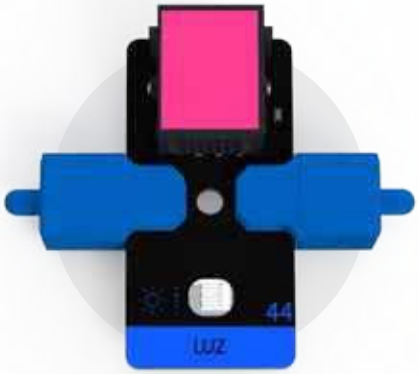
(x1)
Sensor de humedad



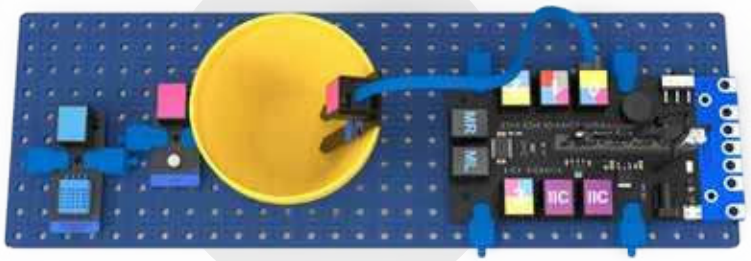
(x1)
Placa P14



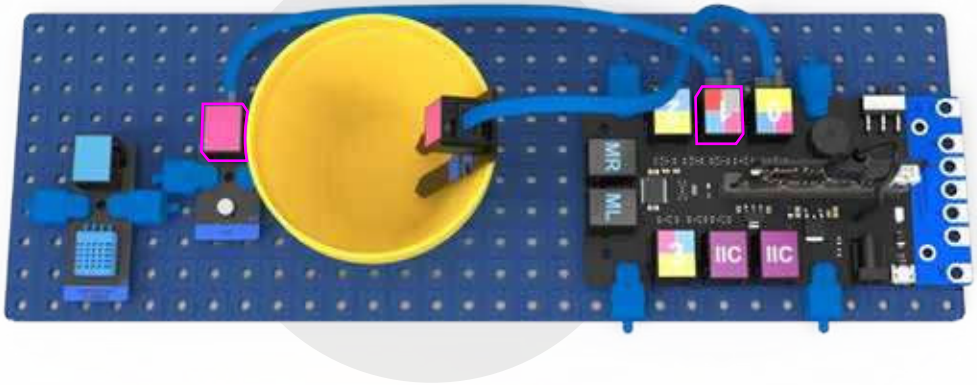
(x1)
Sensor de temperatura y humedad



9. Coloca un soporte de placa a cada lado del módulo sensor de luz.



10. Une el módulo sensor de luz a la placa P14.



11. Conecta el módulo sensor de luz al puerto 2.

PIEZAS DE ENSAMBLE


(x1)
Placa controladora


(x1)
Sensor de luz

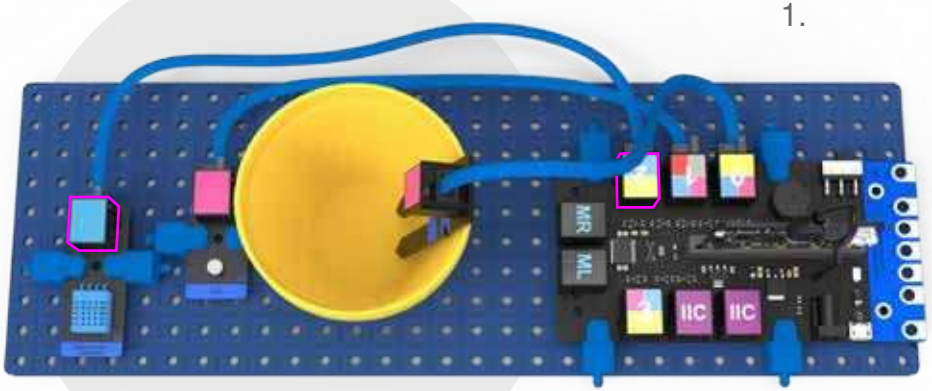

(x8)
Soportes de placa

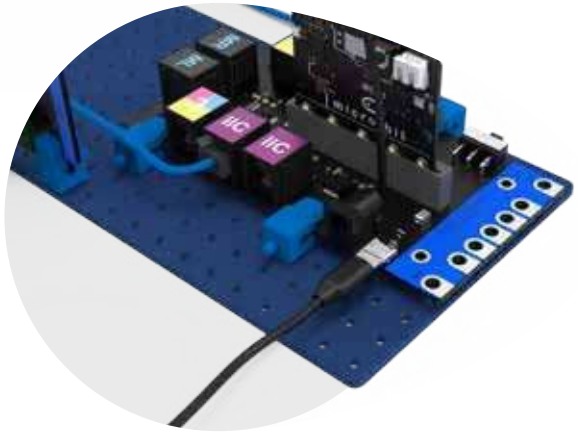

(x1)
Sensor de humedad


(x1)
Placa P14


(x1)
Sensor de temperatura y humedad

12. Conecta el módulo sensor de temperatura y humedad al puerto 1.





13. Conecta el cable USB-C a la placa controladora

¡Y ESTÁ LISTO PARA PROGRAMAR!

>>>>>>>>>>