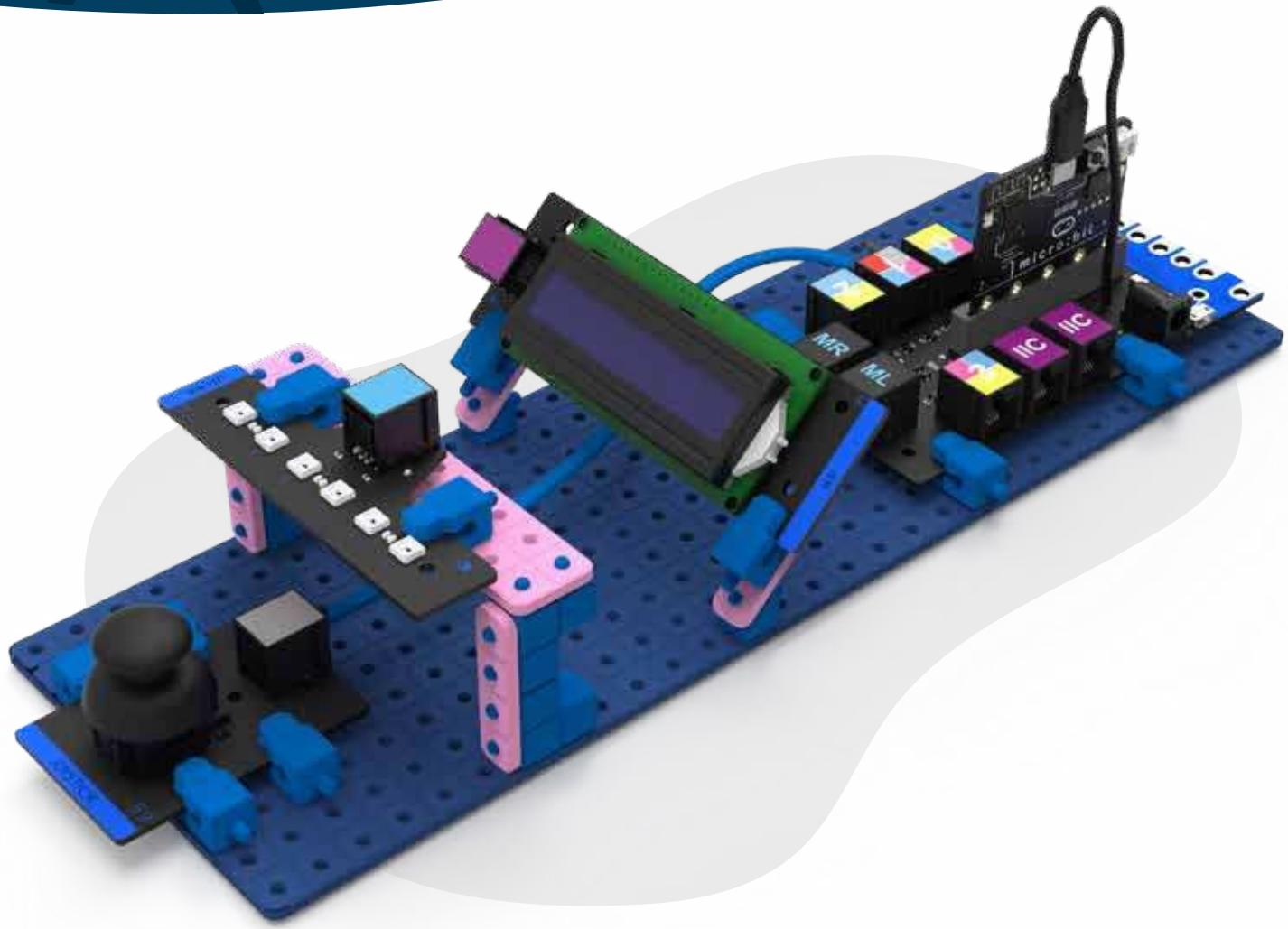
Secuencia de armado:

AGILIDAD MENTAL



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



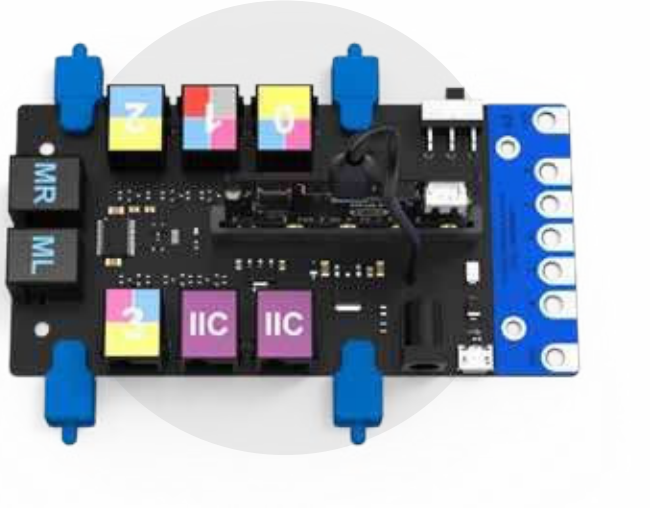
(x1)
Placa
controladora



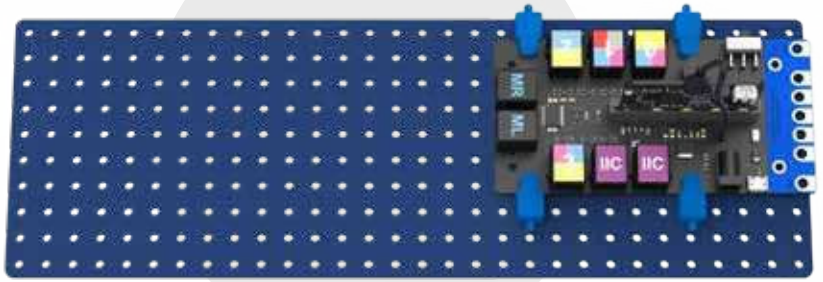
(x4)
Soportes
de placa



(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 P14.

PIEZAS DE ENSAMBLE


(x1)
Placa controladora

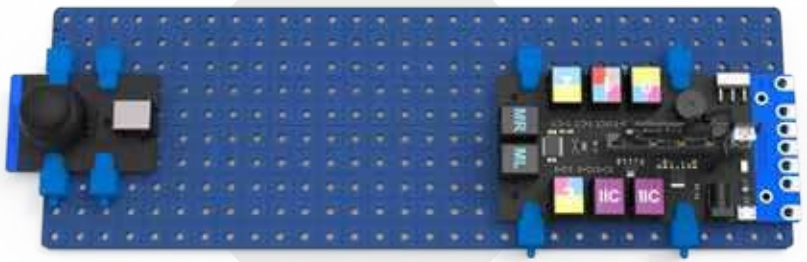

(x1)
Módulo joystick


(x8)
Soportes de placa

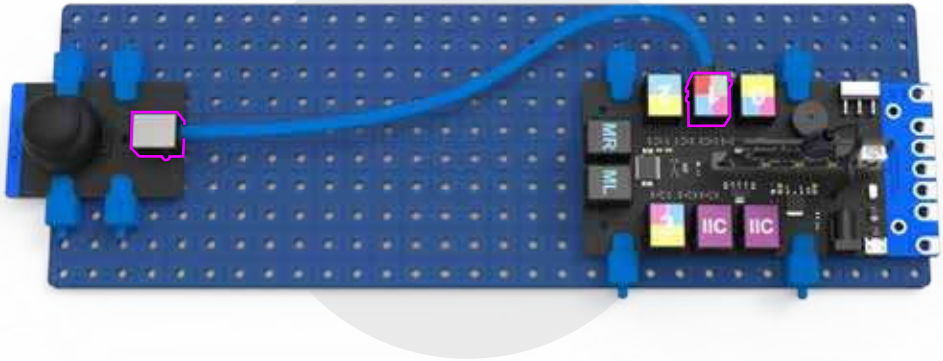

(x1)
Placa P14



5. Coloca los soportes de placa en el módulo joystick, dos de cada lado para que quede firme.



6. Une el módulo joystick a la placa P14.



7. Conecta con un cable el módulo joystick al puerto 1 de la placa controladora.

PIEZAS DE ENSAMBLE



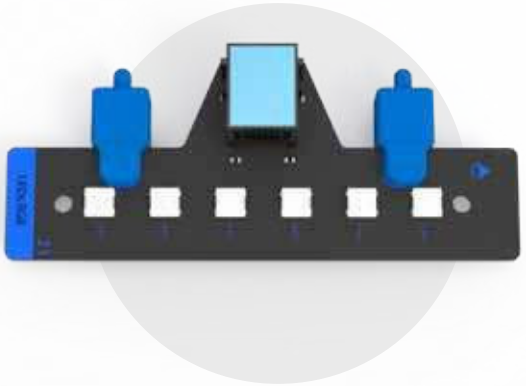
(x1)
LEDs
RGB



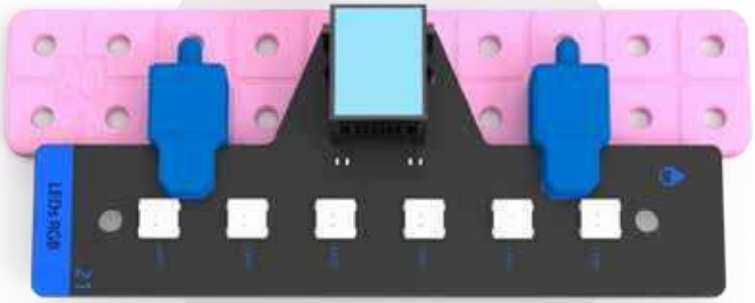
(x1)
Placa
P09



(x2)
Soportes
de placa



8. Coloca los soportes de placa en el módulo LED RGB, dos del mismo lado.



9. Une el módulo LED RGB a la placa P09.

PIEZAS DE ENSAMBLE

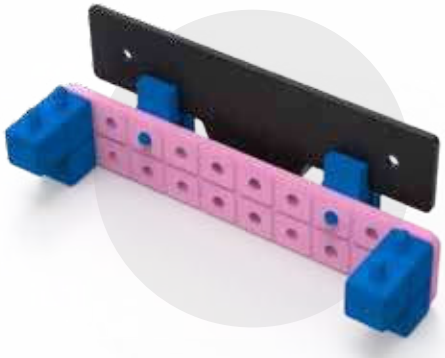

(x1) LEDs RGB


(x1) Placa P09

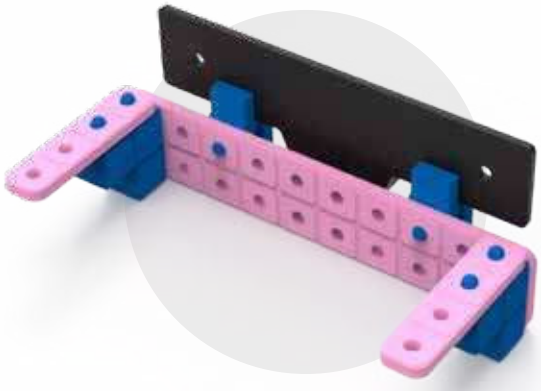

(x2) Placa P03


(x2) Soportes de placa

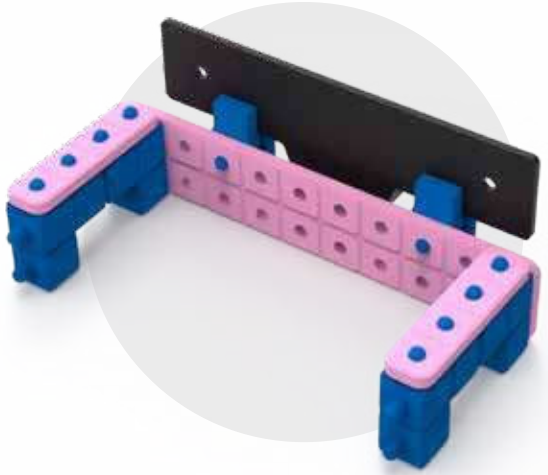

(x4) Encastre 90° L



10. Agrega dos encastres 90° L a los dos extremos de la placa P09.



11. Coloca una placa P03 en cada encastre 90° L, orientada hacia arriba.



12. Agrega dos encastres 90° L más a las placas P03, enfrentados con los otros.

PIEZAS DE ENSAMBLE


(x1) Placa controladora


(x1) Módulo joystick


(x1) Placa P09

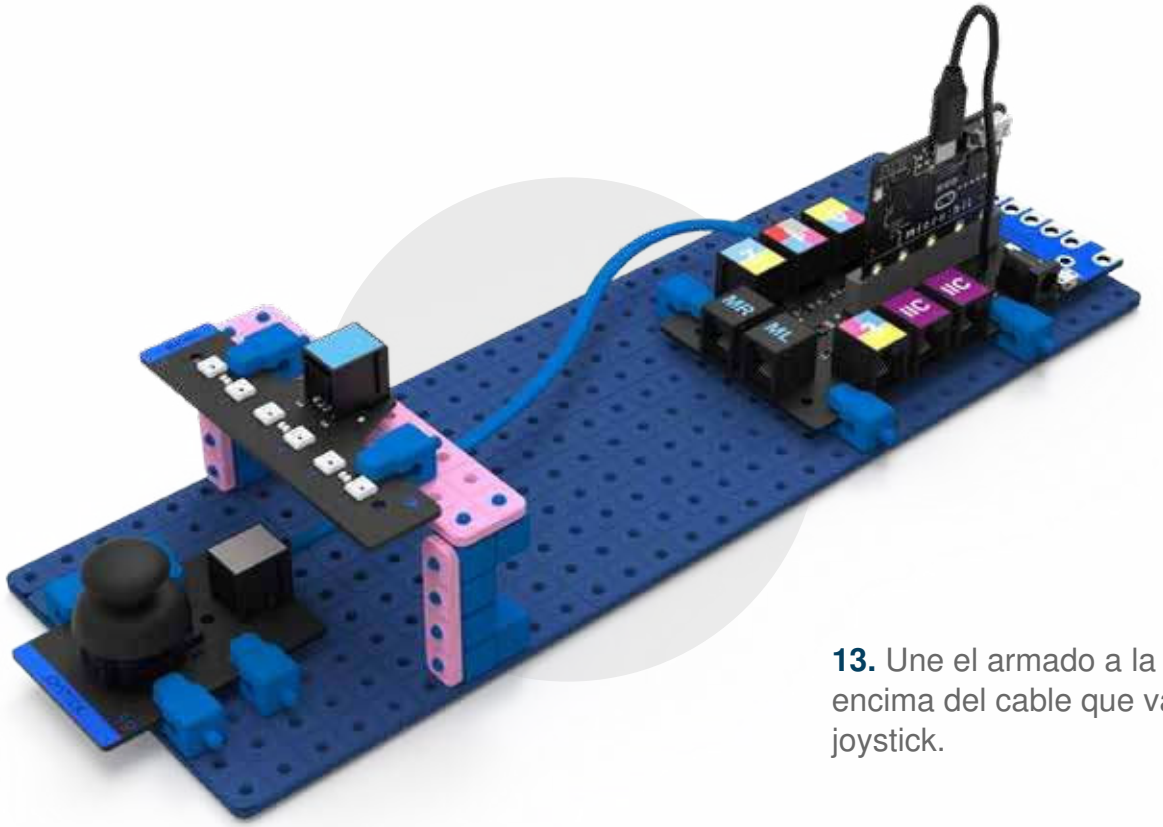

(x10) Soportes de placa


(x1) LEDs RGB


(x2) Placa P03


(x4) Encastre 90° L


(x1) Placa P14



13. Une el armado a la placa P14, por encima del cable que va al módulo joystick.

PIEZAS DE ENSAMBLE



(x1) Pantalla LCD



(x2) Placa P02



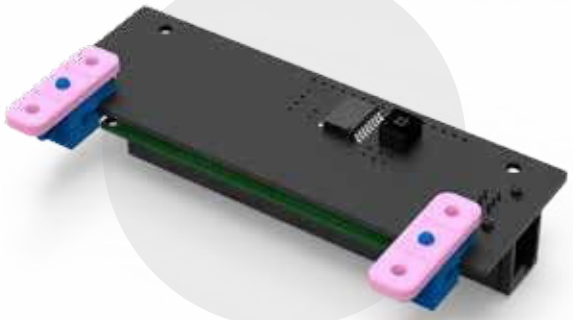
(x2) Soportes de placa



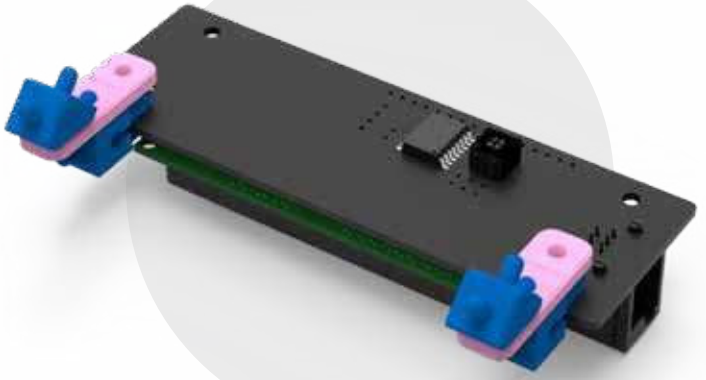
(x2) Encastre 45°



14. Coloca los soportes de placa en el módulo de pantalla LCD, dos del mismo lado para que quede firme.



15. Agrega dos placas P02 al módulo de pantalla LCD.



16. Coloca dos encastres 45° en los extremos inferiores de las placas P02.

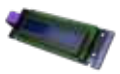
PIEZAS DE ENSAMBLE


(x1) Placa controladora


(x1) Módulo joystick


(x1) Placa P09


(x10) Soportes de placa


(x1) Pantalla LCD


(x2) Placa P03

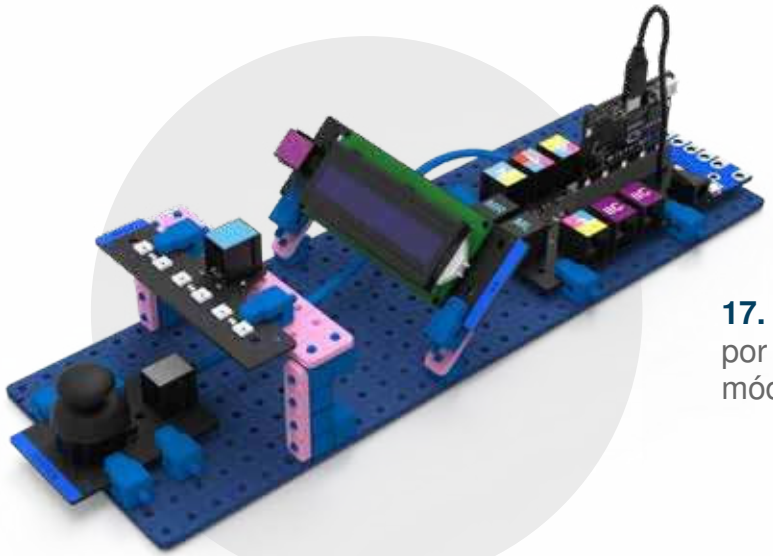

(x4) Encastre 90° L


(x1) Placa P14

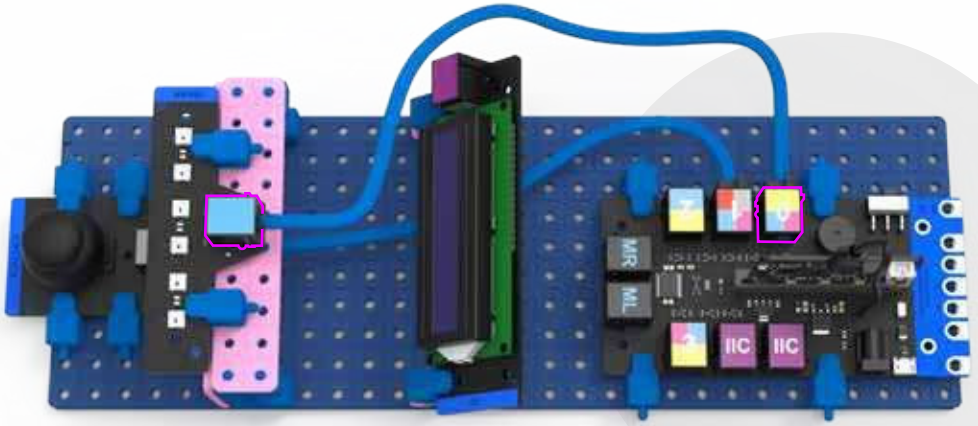

(x2) Placa P02


(x2) Encastre 45°


(x1) LEDs RGB



17. Une el nuevo armado a la placa P14, por encima del cable que va al módulo joystick.



18. Conecta con un cable el módulo LED RGB al puerto 0 de la placa controladora.



19. Conecta con un cable el módulo de pantalla LCD al puerto IIC de la placa controladora.

PIEZAS DE ENSAMBLE


(x1) Placa controladora


(x1) Módulo joystick


(x1) Placa P09


(x10) Soportes de placa


(x1) Pantalla LCD


(x2) Placa P03

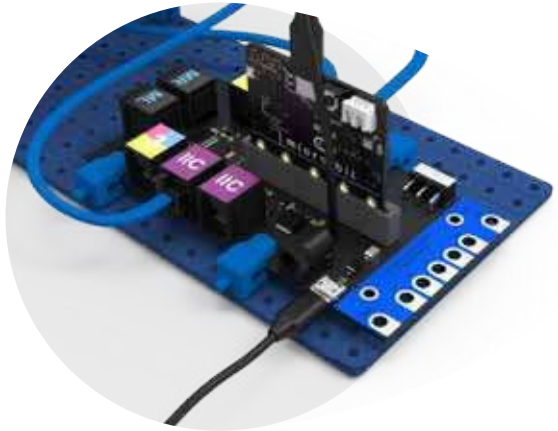

(x4) Encastre 90° L


(x1) Placa P14


(x2) Placa P02


(x2) Encastre 45°


(x1) LEDs RGB



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

¡Y ESTÁ LISTO PARA PROGRAMAR!

>>>>>>>>>>