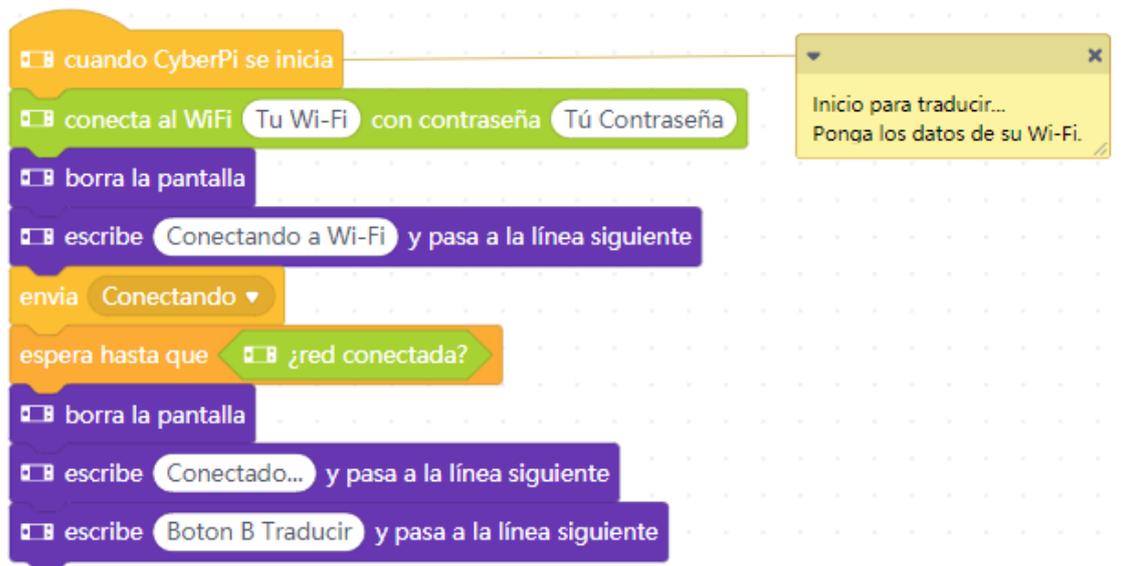
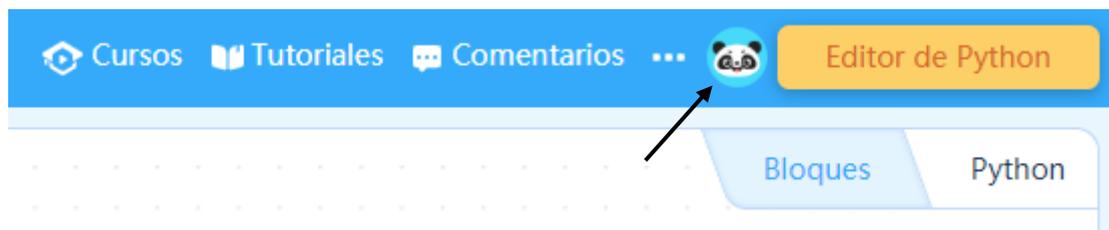


Traductor Español – Inglés

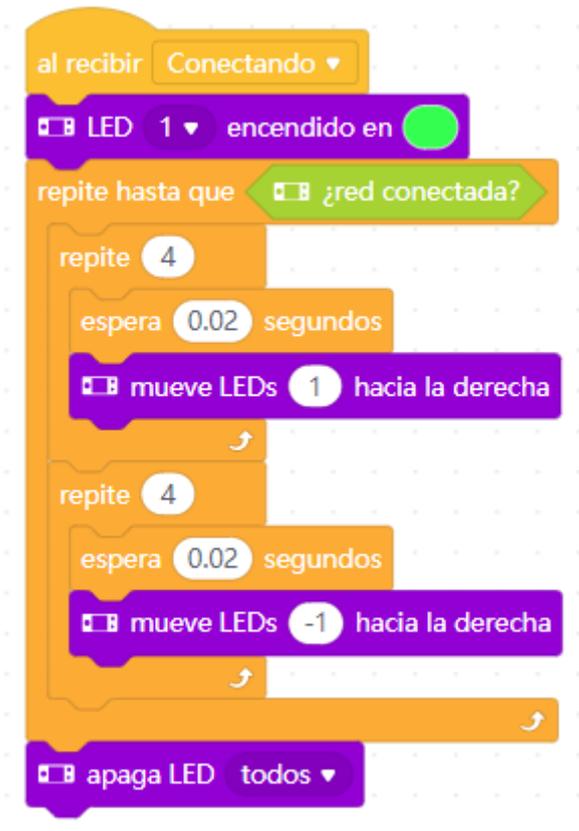


Para que todos los bloques estén activados es aconsejable estar registrado para poder establecer una conexión con el servidor mBlock.



Cuando se inicia con CyberPi
Conecta con tu Wi-Fi y tu contraseña.
Borra pantalla.

Muestra en pantalla "Conectando a Wi-Fi" más salto de línea.
Envía mensaje "Conectando".
Esperar has que la red esté conectada.
Borra pantalla.
Muestra en pantalla "Conectado..." más salto de línea.
Muestra en pantalla "Botón B Traducir".



Al recibir el mensaje Conectando.
Enciende el primer led en color verde.
Repetir hasta que red conectada
 Repite 4 veces
 Espera 0.02 seg.
 Mueve leds 1 hacia dere. →
 Repite 4 veces
 Espera 0.02 seg.
 Mueve leds -1 hacia dere. ←
Apaga todos los leds.



Crea la variable Traduccion

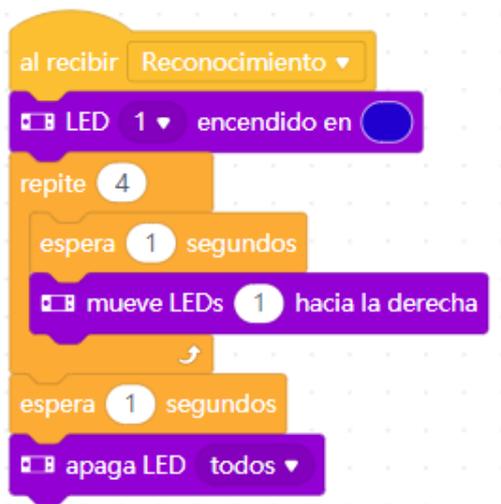
Reconoce el texto especificado y lo lee en voz alta en el idioma reconocido.

- Al pulsar el botón B
- Detener otros programas del objeto (el actual continua)
- Borra pantalla
- Muestra en pantalla “Hable ahora” más salto de línea.
- Envía mensaje “Reconocimiento”
- Reconoce el Español durante 5 segundos.
- Borra la pantalla.
- Muestra en pantalla con el bloque une las ES: + el resultado del reconocimiento de voz, más salto de línea.
- Asígnale a la variable Traduccion El resultado del reconocimiento de voz traducido al Inglés.
- Muestra en pantalla con el bloque une las IN: + contenido de la variable traducción.
- Espera 4 segundos.
- Muestra en pantalla “-----”, más salto de línea.

Muestra en pantalla “Arriba Voz”, más salto de línea.
Muestra en pantalla “Izqui. Nueva”, más salto de línea.
Para siempre

Espera hasta que selecciones del joystick hacia adelante. ↑
Dice al frase en ingles a voz.
Borra pantalla.

Muestra en pantalla con el bloque une ES: + Resultado reconocimiento de voz, más salto de línea.
Muestra en pantalla con el bloque une ING: + el contenido del la variable Traduccion, más salto de línea.



```
al recibir Reconocimiento
  enciende LED 1 en azul
  repite 4 veces
    espera 1 segundos
    mueve LEDs 1 hacia la derecha
  espera 1 segundos
  apaga LED todos
```

Al recibir el mensaje Reconocimiento
Enciende el led número 1 en azul.
Repite 4 veces
 Espera 1 segundo
 Mueve leds 1 hacia la derecha.
Espera 1 segundo.
Apaga todos los leds.



```
cuando el mando de juego pulsado ←
  detener otros programas del objeto
  borra la pantalla
  escribe Presione B Nueva traduccion y pasa a la línea siguiente
```

Detiene Traduccion
reinicia con B

Cuando redirigimos el joystick hacia la izquierda.
Detén todos los programas menos el que se está ejecutando.
Borra pantalla.
Muestra en pantalla “Presione B Nueva traducción” y pasa a la línea siguiente.