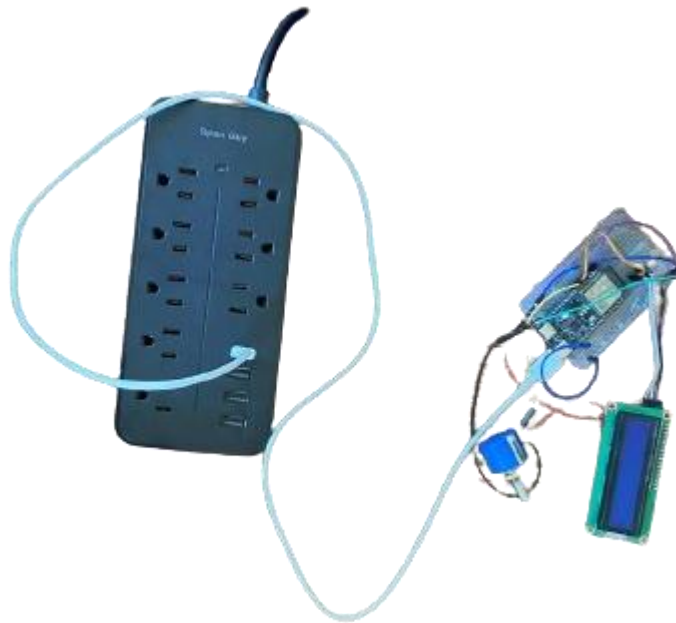


Ensamble circuito electrónico ESP32-C6

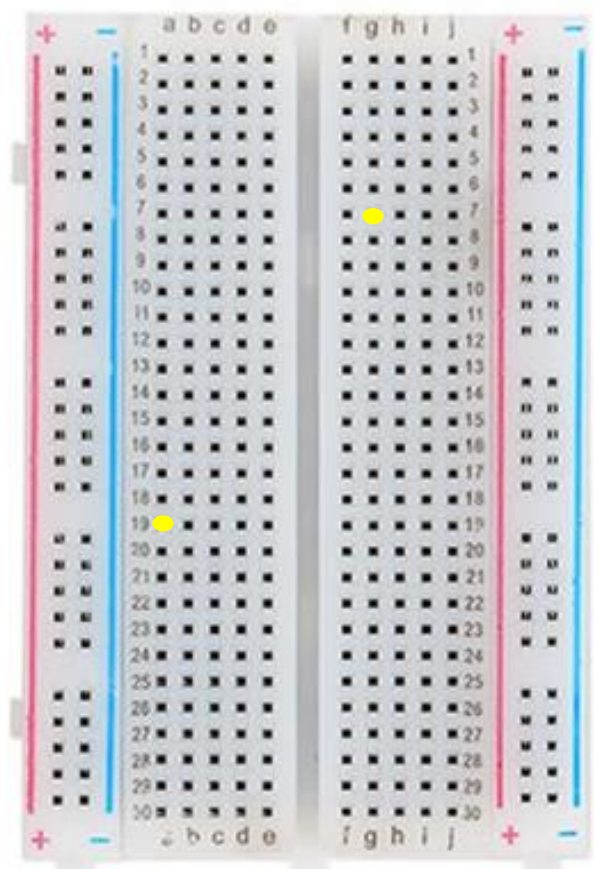


GOMEZ HERNANDEZ DIEGO GUADALUPE

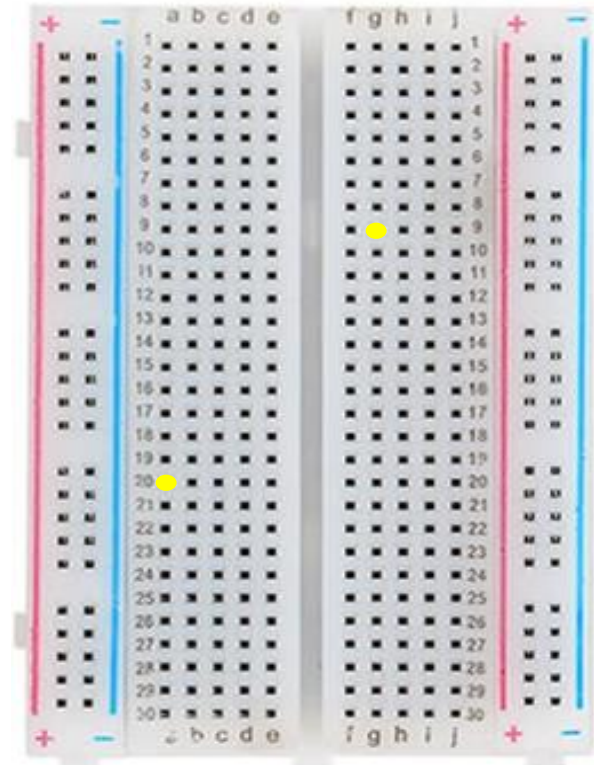
Los ensambles ah seguir se harán siempre en la alfombrilla azul



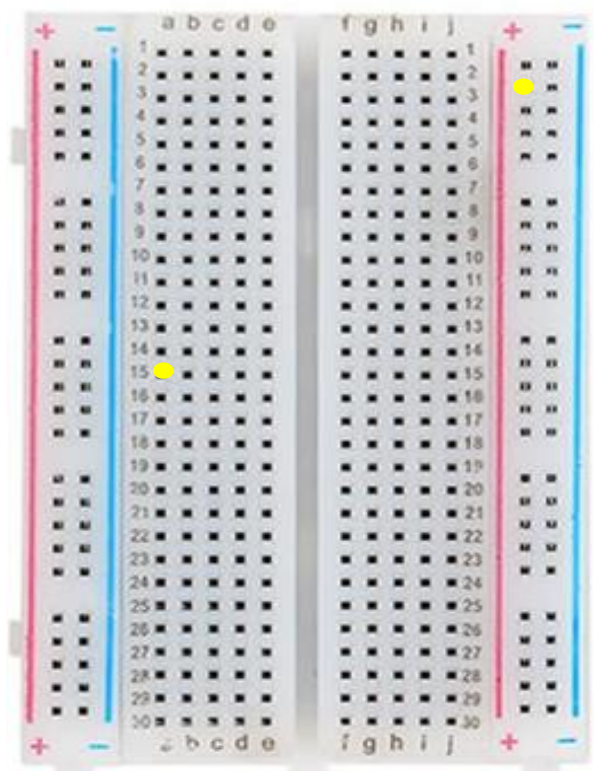
1.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos un cable MM el cual una punta ira introducida en el orificio (a,19) y la otra parte ira en el orificio (g,7)



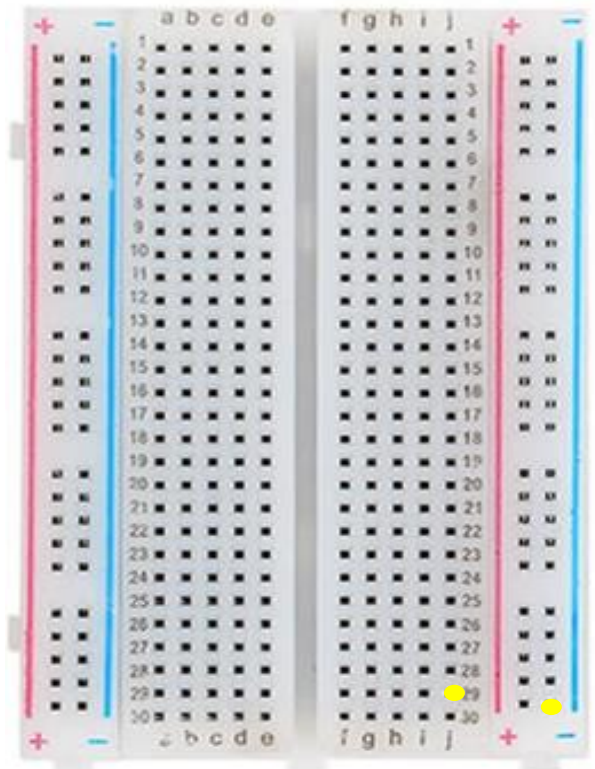
2.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos un cable MM el cual una punta ira introducida en el orificio (a,20) y la otra parte ira en el orificio (g,9)



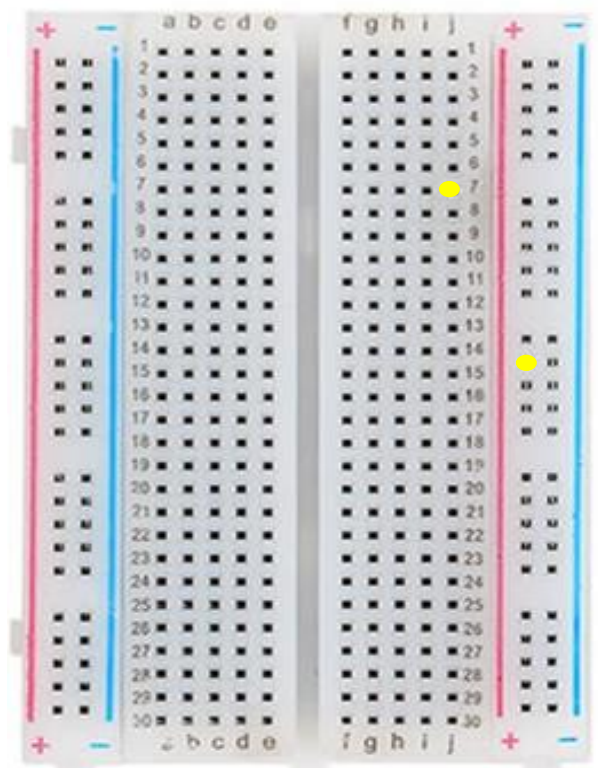
3.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos un cable MM el cual una punta ira introducida en el orificio (a,15) y la otra parte ira en el orificio del lado derecho con signo + numero 2



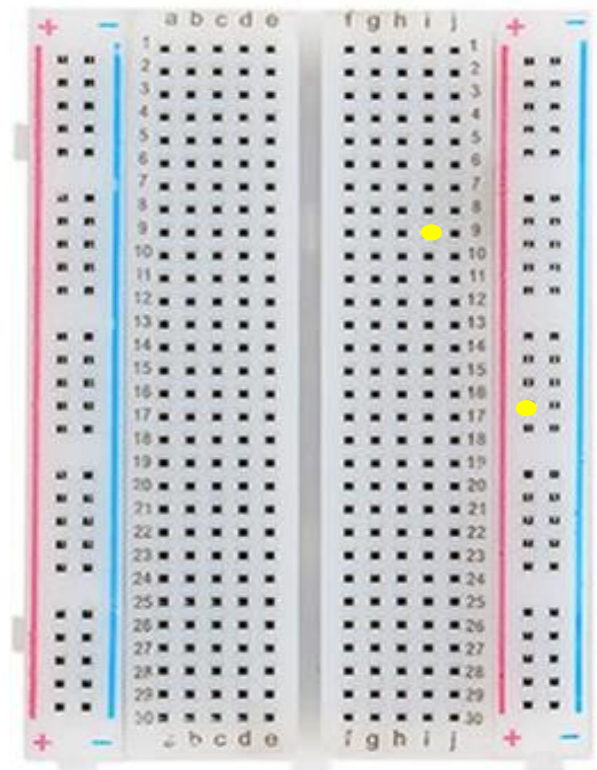
4.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos un cable MM el cual una punta ira introducida en el orificio (j,29) y la otra parte ira en el último orificio del lado derecho con signo -



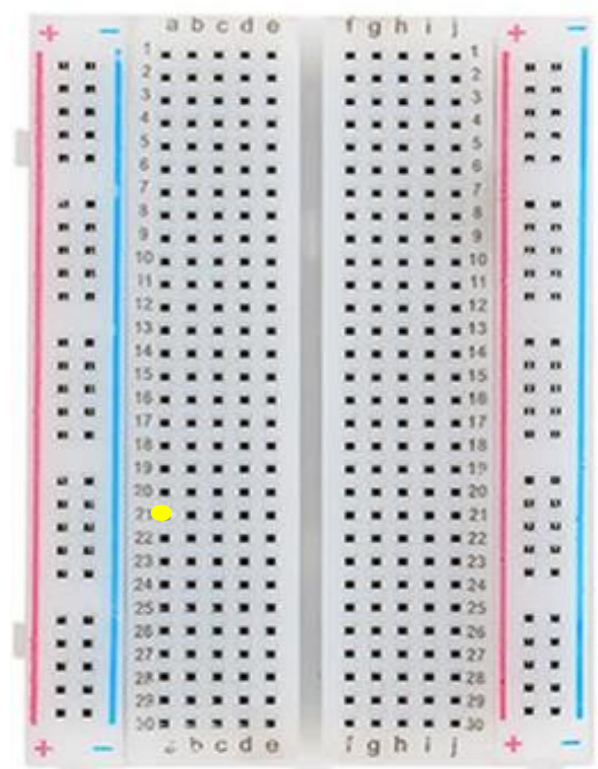
5.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos una resistencia la cual pondremos en el orificio (j,7) y del lado derecho con signo + en la sección 3 segundo orificio.



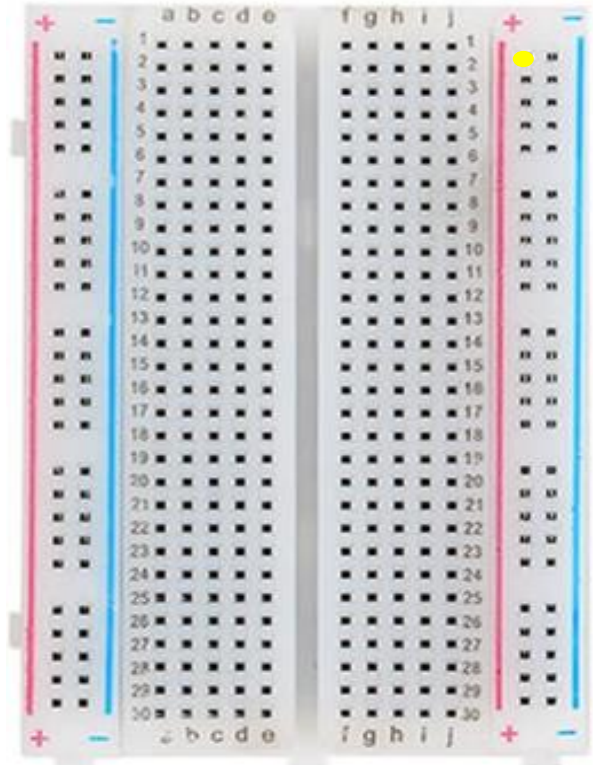
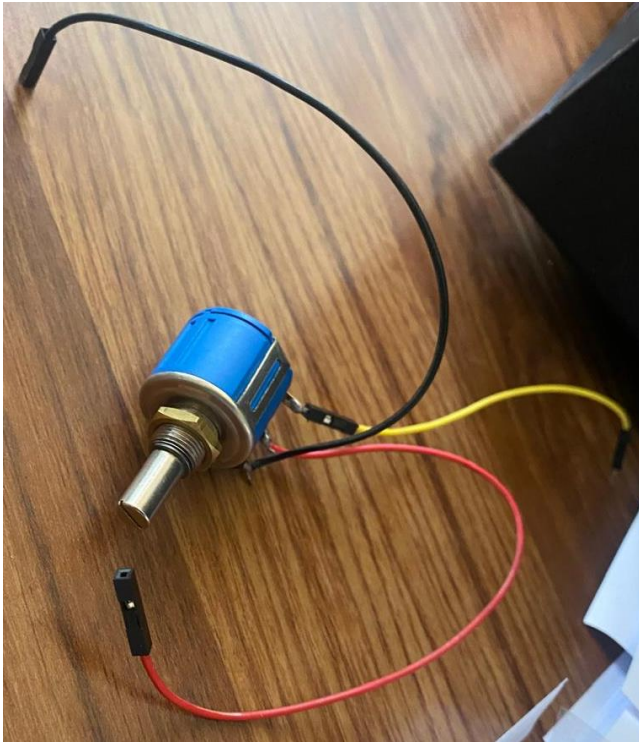
6.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos una resistencia la cual pondremos en el orificio (i,9) y del lado derecho con signo + en la sección 3 penúltimo orificio.



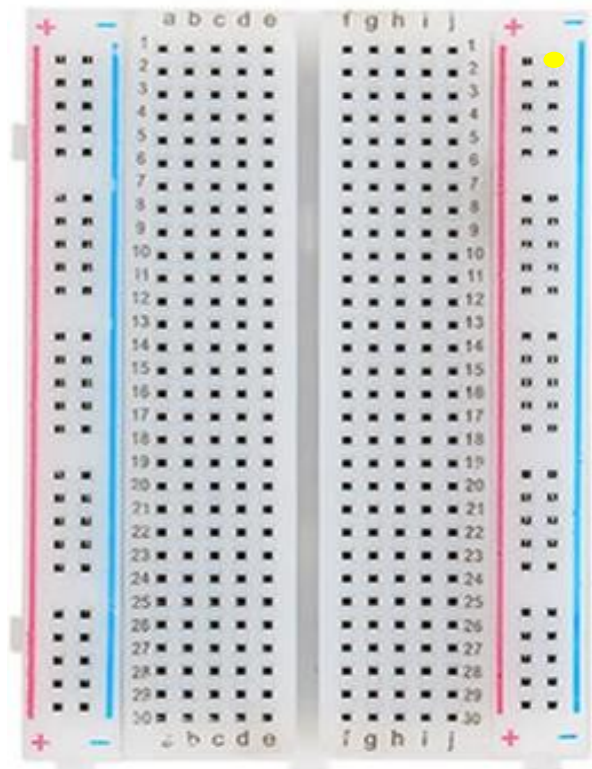
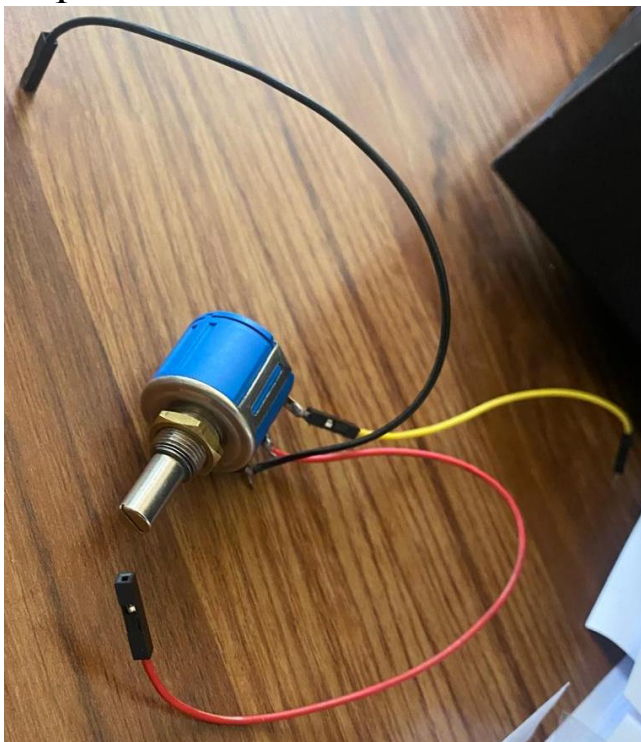
7.- Tomaremos el cable del potenciómetro color amarillo y lo introduciremos en el orificio (a,21)



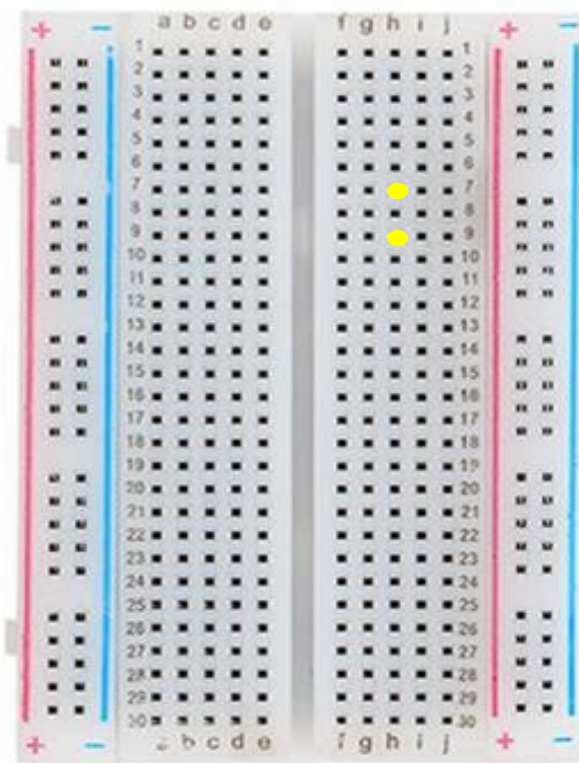
8.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos un cable MM el cual una punta ira introducida en el primer orificio con signo + del lado derecho y la otra punta ira conectada al cable rojo del potenciómetro



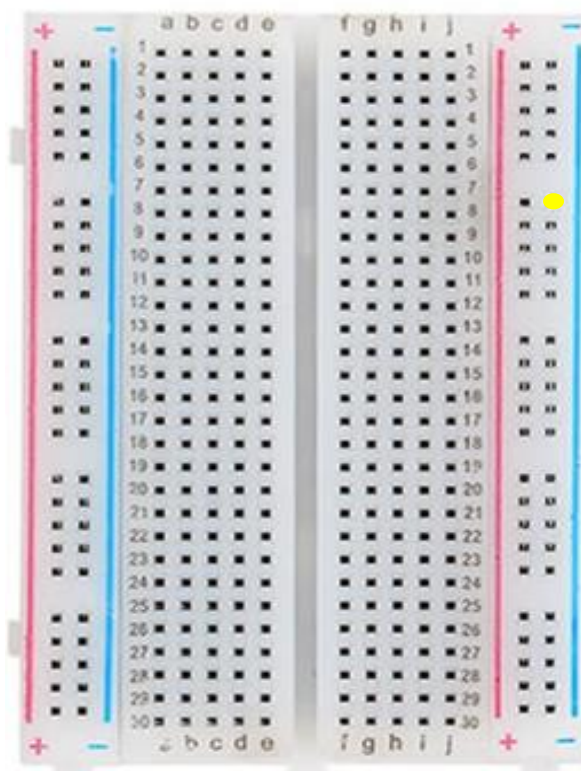
9.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos un cable MM el cual una punta ira introducida en el primer orificio con signo - del lado derecho y la otra punta ira conectada al cable negro del potenciómetro



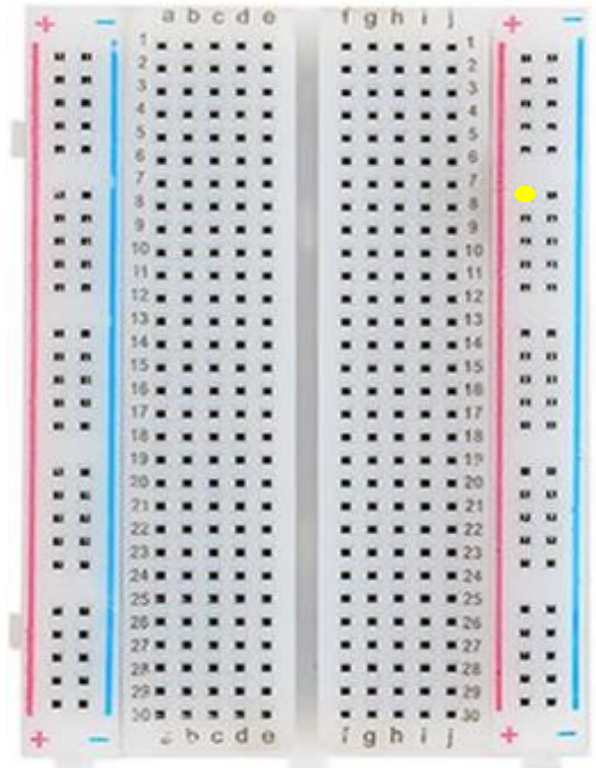
10.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos los dos cables blancos MH del lado del macho lo introduciremos en el orificio (h,7) y (h,9) y del lado de la hembra los introduciremos en la parte trasera de la LCD en los dos últimos pines



11.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos el cable de color café MH del lado del macho lo introduciremos en el lado derecho con signo – en la segunda sección primer orificio y del lado de la hembra los introduciremos en la parte trasera de la LCD en el primer pin



12.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos el cable de color negro MH del lado del macho lo introduciremos en el lado derecho con signo + en la segunda sección primer orificio y del lado de la hembra los introduciremos en la parte trasera de la LCD en el segundo pin



13.- Tomaremos la ESP32-C6 y tomaremos el cable USB C a USB C, conectaremos un USB C a la entrada tipo C de la ESP32-C6



14.- Tomaremos el cable USB C a USB C, conectaremos un USB C a la entrada tipo C del multicontacto



15.- Conectaremos el multicontacto apagado a la luz



16.- Prendemos el muticontacto



Por último así debe de quedar el ensamble:

