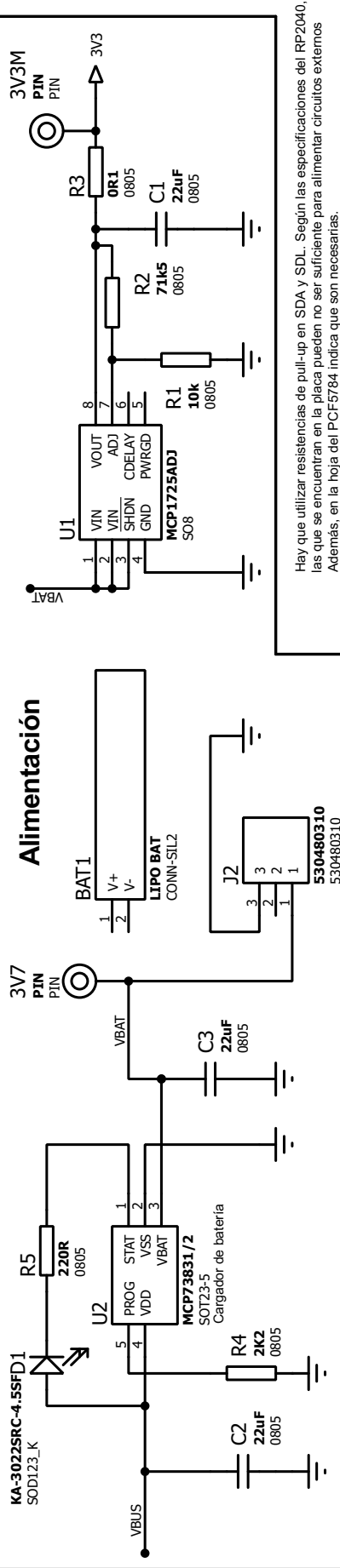
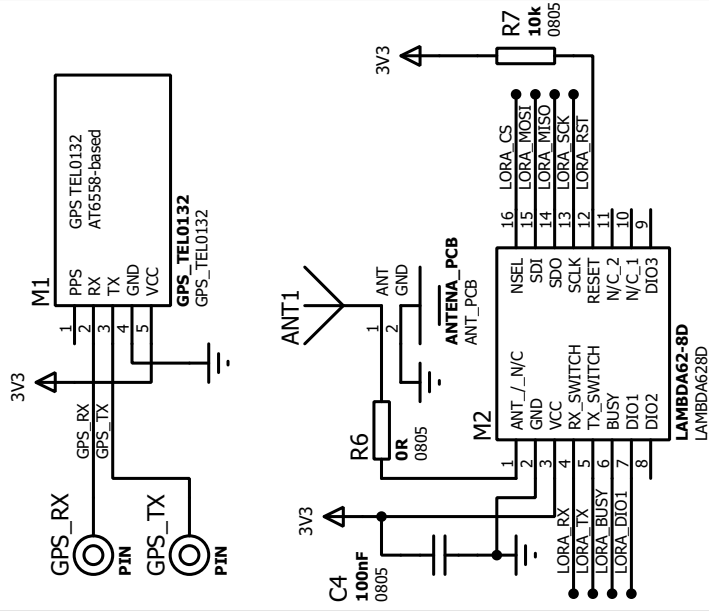


Alimentación

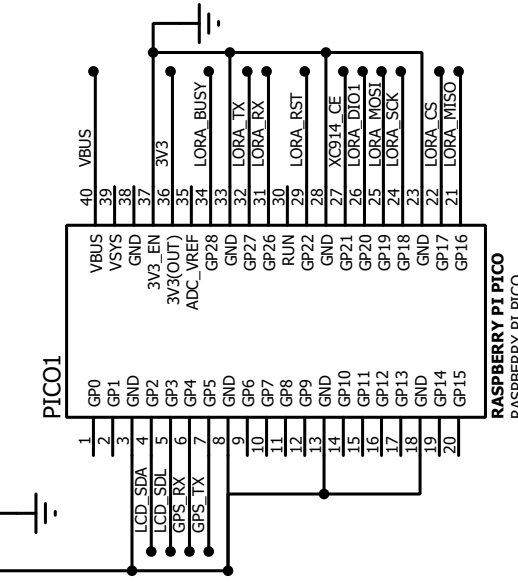


Hay que utilizar resistencias de pull-up en SDA y SDL. Según las especificaciones del RP2040, las que se encuentran en la placa pueden no ser suficiente para alimentar circuitos externos. Además, en la hoja de datos del PCA9548, indica que son necesarias.

Radio y localización

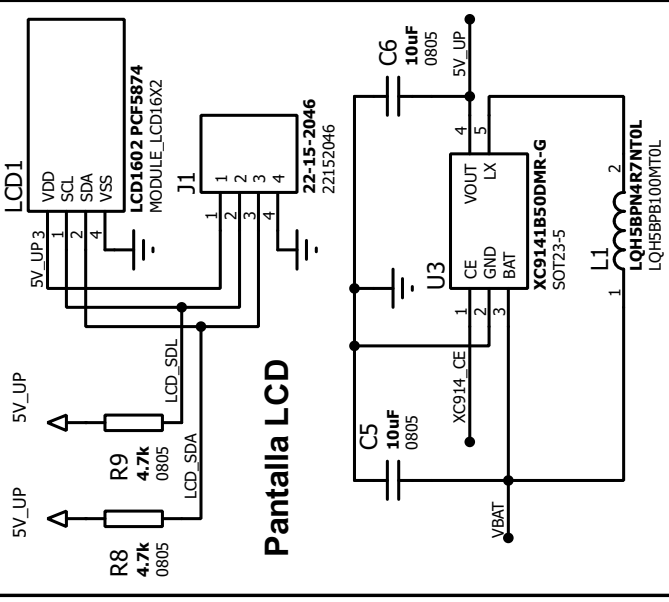


Microcontrolador



El esquemático del microcontrolador es el mismo en ambas placas aunque su versión varíe (Pi Pico/Pi Pico W)

Pantalla LCD



Sistema de localización de mascotas

Sistema de usuario y mascota PCB

Verónica Lechón

REV: 2

1/1

uva