View->command palette->serial plotter

View->command palette->Markdown open preview to the side

Bocina= false // si supera el umbral la bocina se enciende en el smartphone

Botón= false // si supera el umbral pausar la medición hasta medir el modulo de la aceleración por debajo del umbral

Umbral=0,1

Void sensarAceleracion(x,y,z)

Determinar el modulo

Void conexiónbluetooth(x,y,z,umbral, bocina,boton)

If modulo>umbral

Encender bocina(bocina=true)

Leer botón