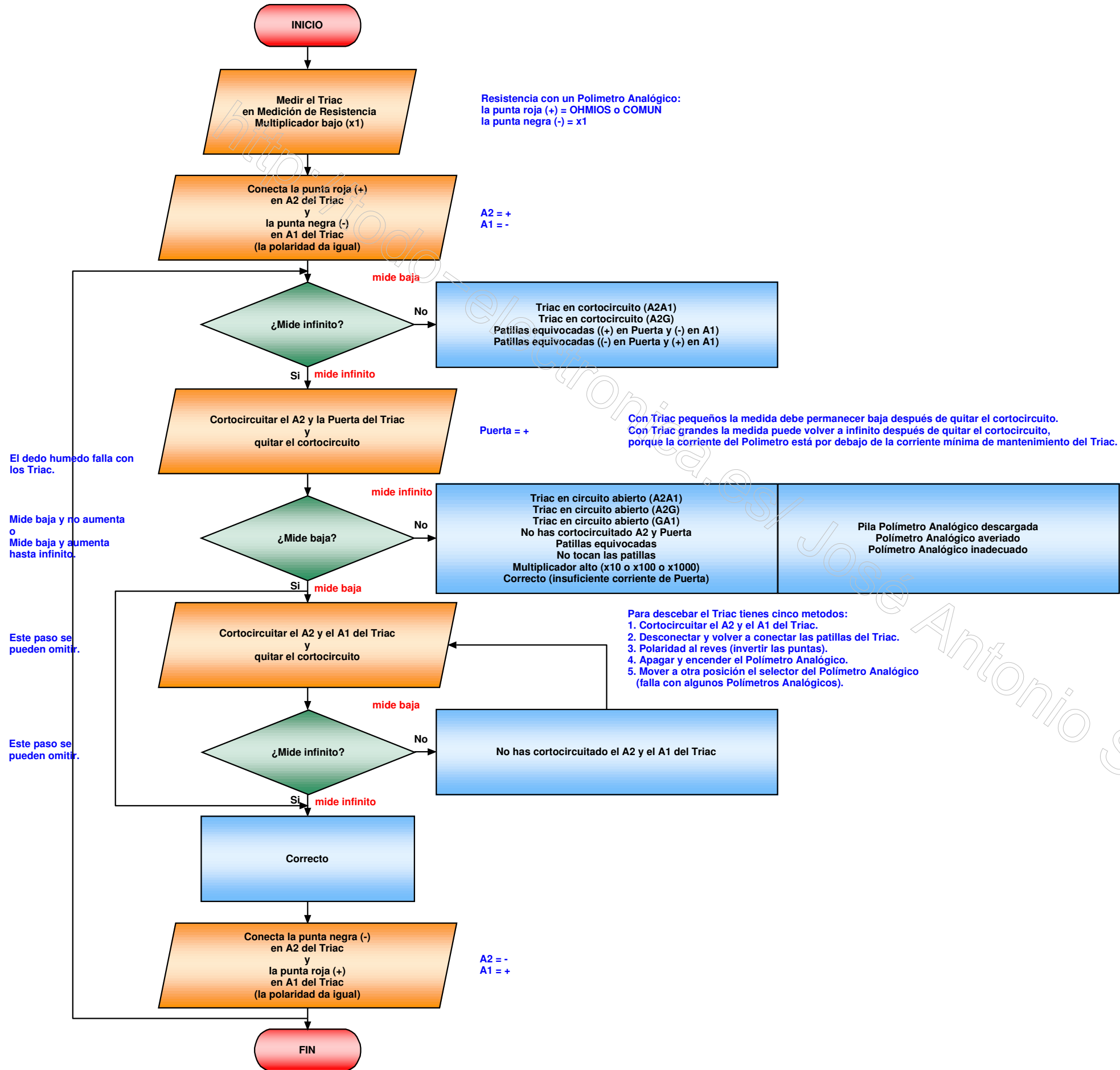


Comprobación de un Triac midiendo Resistencia con un Polímetro Analógico



Resistencia con un Polímetro Analógico:
la punta roja (+) = OHMIOS o COMUN
la punta negra (-) = x1

A2 = +
A1 = -

Puerta = +

Con Triac pequeños la medida debe permanecer baja después de quitar el cortocircuito.
Con Triac grandes la medida puede volver a infinito después de quitar el cortocircuito, porque la corriente del Polímetro está por debajo de la corriente mínima de mantenimiento del Triac.

- Para descebar el Triac tienes cinco metodos:
1. Cortocircuitar el A2 y el A1 del Triac.
 2. Desconectar y volver a conectar las patillas del Triac.
 3. Polaridad al revés (invertir las puntas).
 4. Apagar y encender el Polímetro Analógico.
 5. Mover a otra posición el selector del Polímetro Analógico (falla con algunos Polímetros Analógicos).

El dedo humedo falla con los Triac.

Mide baja y no aumenta o Mide baja y aumenta hasta infinito.

Este paso se pueden omitir.

Este paso se pueden omitir.

Notas:
En Multiplicador (x10 o x100 o x1000) puede no cebarse.

José Antonio Sánchez Castillo