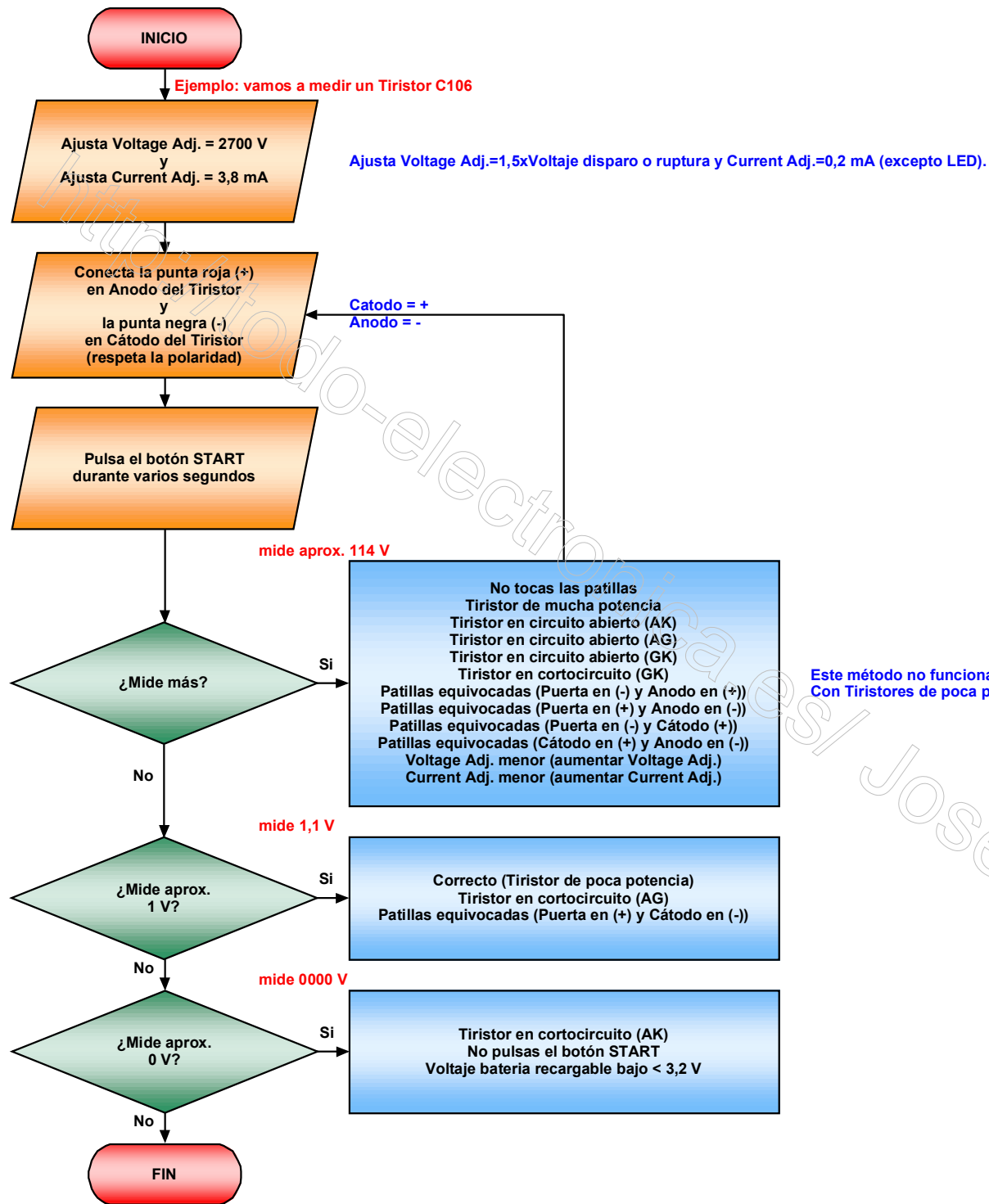


Comprobación de un Tiristor midiendo con un Probador de Tensión soportada por Transistores



Ajusta Voltage Adj.=1,5xVoltage disparo o ruptura y Current Adj.=0,2 mA (excepto LED).

Catodo = +  
Anodo = -

Este método no funciona con Tiristores de mucha potencia porque la corriente de Anodo está por debajo de la corriente mínima de mantenimiento del Tiristor y no conduce (no se ceba).  
Con Tiristores de poca potencia la medida debe permanecer baja después de quitar el cortocircuito.

Tiristor debe medir aprox. 1 V  
conduce (cebado).

Notas:  
Este metodo es peor.  
Más preciso.  
Más peligroso.  
No tocar con las manos las patillas al medir (no tocar ninguna patilla).  
Este método solo comprueba estas averias: Tiristor en circuito abierto, Tiristor en cortocircuito.

José Antonio Sánchez Castillo