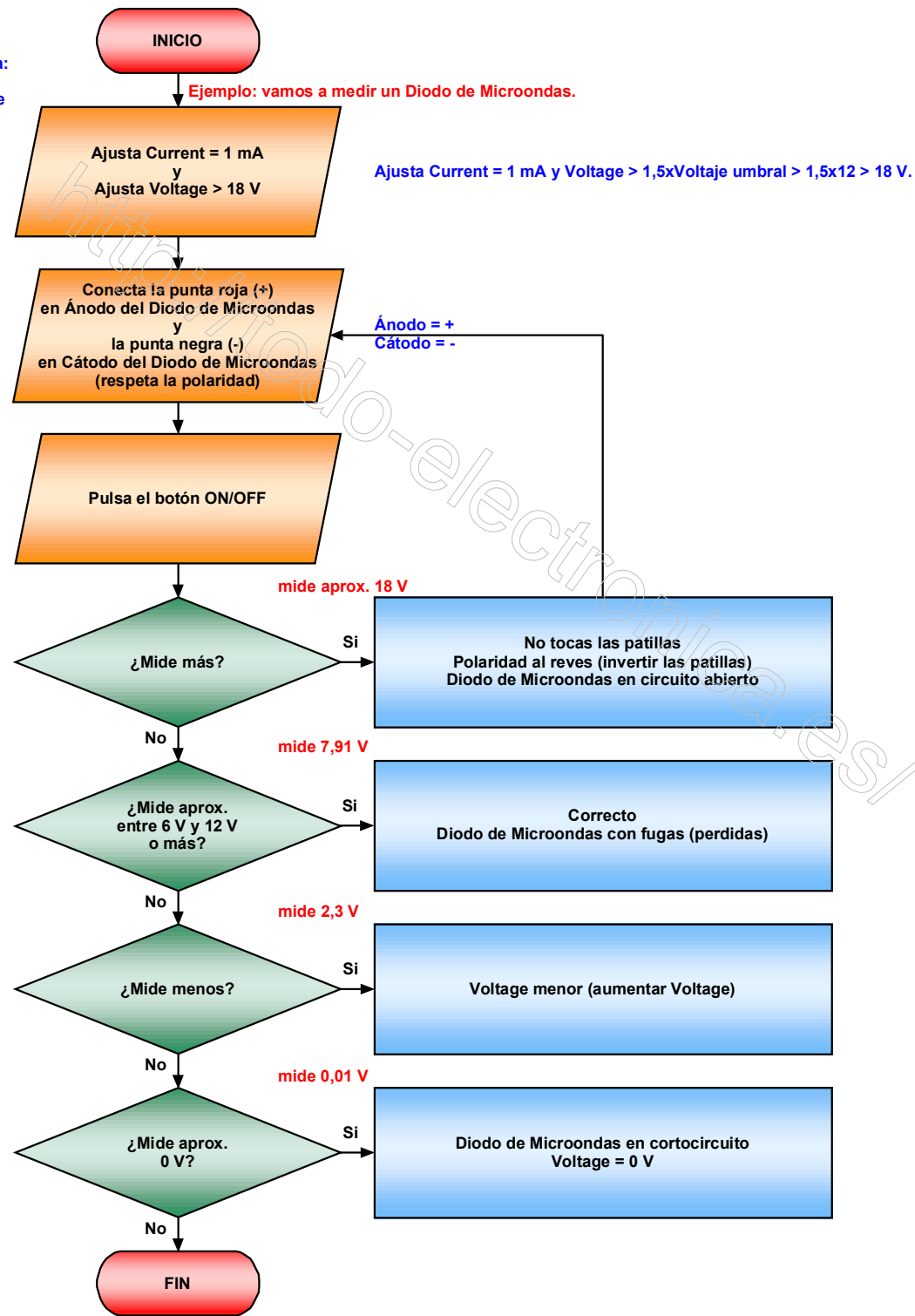


Comprobación de un Diodo de Microondas con una Fuente de Alimentación con Límite de Corriente

- En una Fuente Alimentación antigua:
1. Cortocircuitar las dos puntas de prueba y ajustar la corriente límite a 1 mA.
 2. Soltar las dos puntas de prueba, ajustar el voltaje a 0 V y conectar el Diodo de Microondas.
 3. Aumentar el voltaje hasta que la corriente mida 1 mA (el voltaje deja de aumentar).
 4. El voltaje medido es el voltaje umbral.



El Diodo de Microondas debe medir entre 6 V y 12 V o más.

- Notas:
- Este método es mejor.
 - Más preciso.
 - Menos peligroso.
 - No tocar con las manos las patillas al medir (no tocar ninguna patilla).
 - Este método solo comprueba estas averías: Diodo de Microondas en circuito abierto, Diodo de Microondas en cortocircuito.
 - Con este método no comprobamos: Diodo de Microondas con fugas (perdidas).

José Antonio Sánchez Castillo