

PIC-605 Calibración

El programador PIC-605 está configurado de fábrica, por lo que no sería necesario calibrarlo; aunque en ocasiones es necesario aplicar una calibración por las variaciones que pudiera haber debido al hardware de computadora a computadora, si lo desea puede calibrarlo utilizando el siguiente procedimiento:

NOTA IMPORTANTE: Durante el proceso de calibración no debe haber ningún PIC en la base ZIF ni conectado al puerto ICSP, porque durante la calibración se generarán voltajes de hasta 25 V que pueden destruir los PICs

1. Conecte su programador PIC-605 al puerto USB de su computadora
2. Abra el programa PIC-605 US-Burn
3. Seleccione la pestaña "Options"
4. En el cuadro: "1: Z-voltage" asegure que está el valor 3.39
5. Presione el botón "apply", si el valor 3.39 ya estaba ajustado el botón "apply" estará inactivo, entonces salte este paso
6. En el cuadro "2: U-divider" asegure que está el valor 3.16
7. Presione el botón "3: auto-adjust offset and gain", el programa automáticamente medirá y ajustará los voltajes necesarios para la programación
8. Cierre el programa PIC-605 US-Burn para que se guarden los cambios, al volver a abrirlo estará listo para utilizarse con la nueva calibración.

