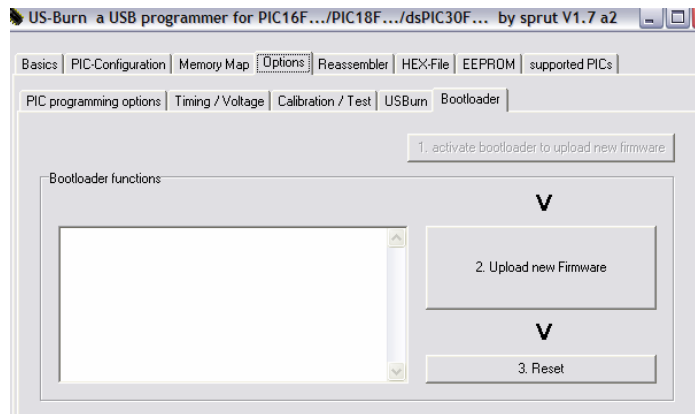


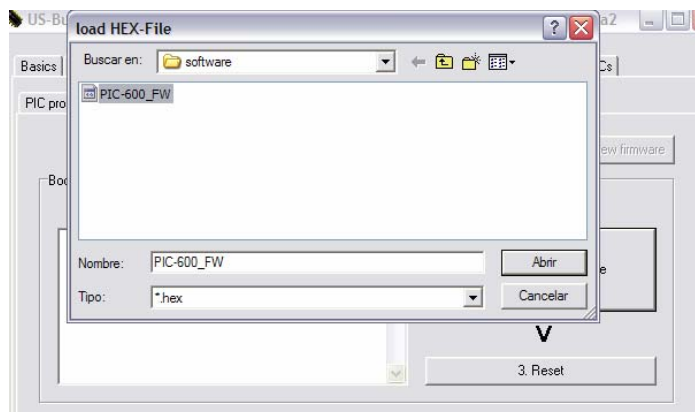
PIC-600 Firmware

El firmware es el código necesario para que el microcontrolador que controla el programador funcione, el programador va precargado con su firmware por lo que no sería necesario que lo cargue; sólo en algunas ocasiones es necesario hacerlo si al conectarlo le aparece la ventana con un botón que dice “2. Upload new Firmware”, esto sucedería en el caso de que conecte y desconecte el programador varias veces y el capacitor que regula el voltaje del puerto USB no se cargue y descargue correctamente, el programador cuenta con un código llamado “Bootloader” que le permitirá siempre cargar el firmware para que pueda utilizar su programador. También puede utilizar este procedimiento cuando desee actualizar el firmware a través del software o colocando un puente en JP1.

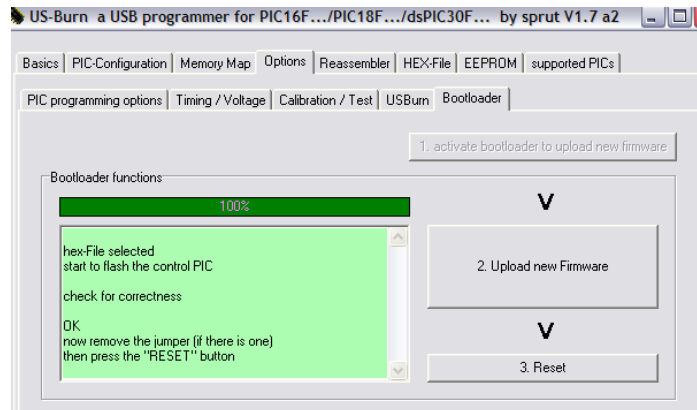
Una vez conectado el programador y abierto el programa *PIC-600 US-Burn* presione el botón “2. Upload new Firmware”



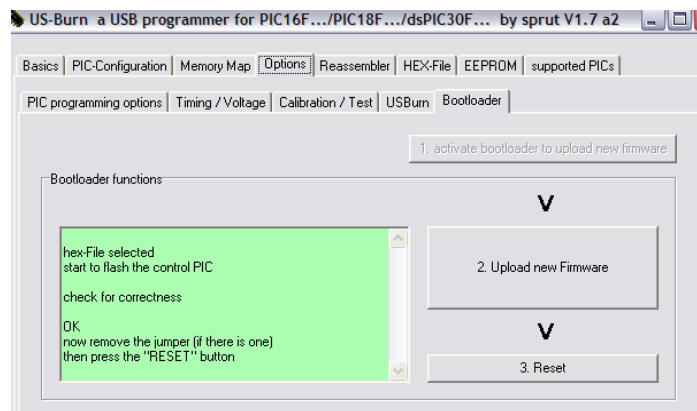
Le aparecerá una ventana donde el programa le pedirá el código para programar el microcontrolador, búsquelo en donde instaló los archivos dentro de la carpeta “software” (C:\Archivos de programa\Steren PIC-600\software), debe seleccionar el archivo “PIC-600_FW”



Se comenzará a cargar automáticamente el firmware, espere a que termine.



Al terminar el programa le avisará con un texto en verde que contiene “OK”, también le pedirá que retire el puente de JP1 si es que colocó uno, presione el botón “3. Reset”



Entonces el programa reconocerá al programador y estará listo para utilizarse

