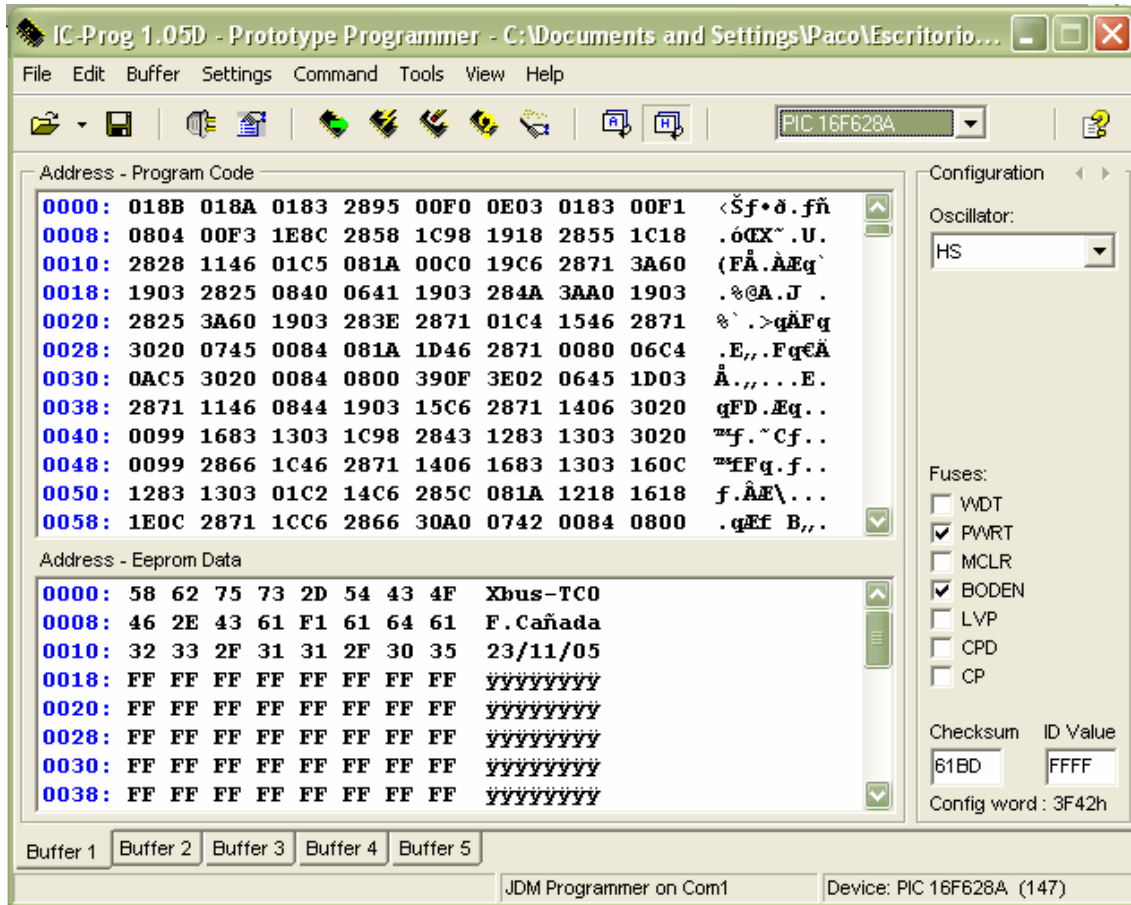


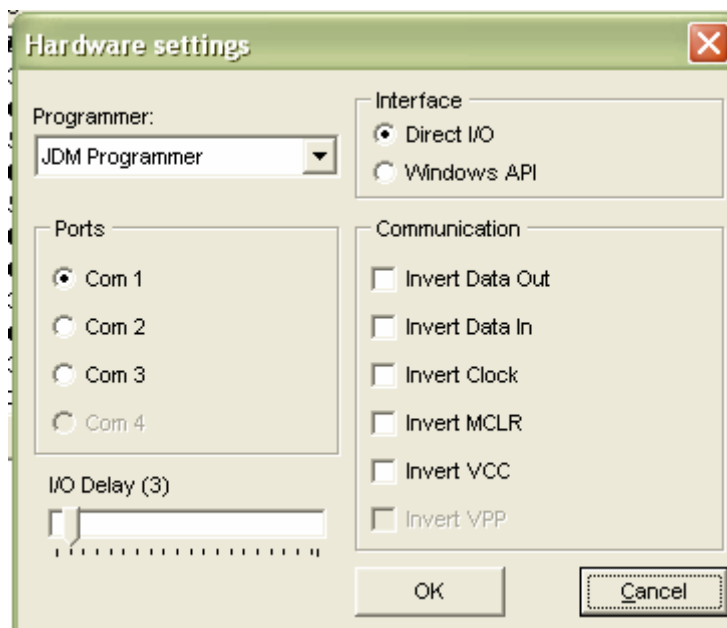
JDM programmer e ICProg

Esto es como tengo configurado el ICProg en mi PC de sobremesa.

Esta es la pantalla principal cuando se carga un archivo .hex con el botón de Open File

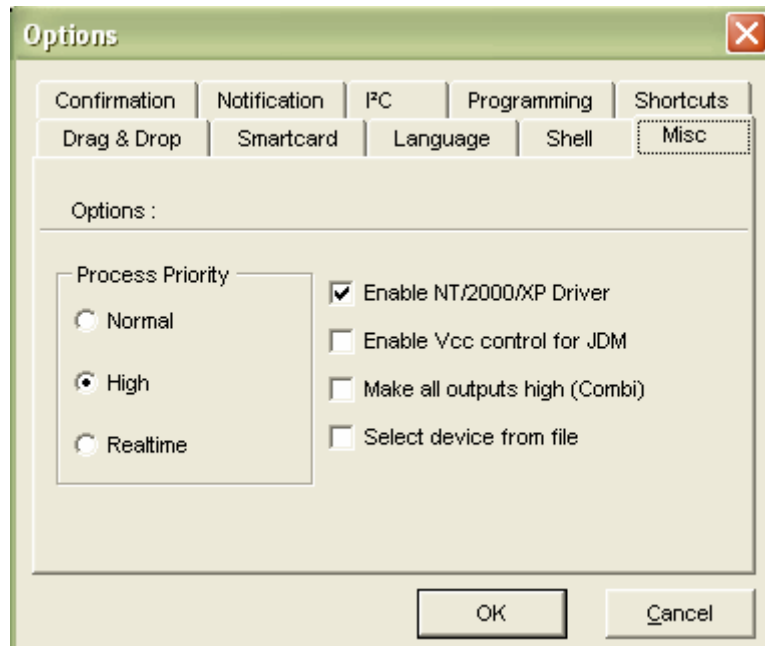


Este es el programador serie elegido (el JDM o TE20 conectado al puerto serie COM1 del ordenador) y como lo tengo configurado:

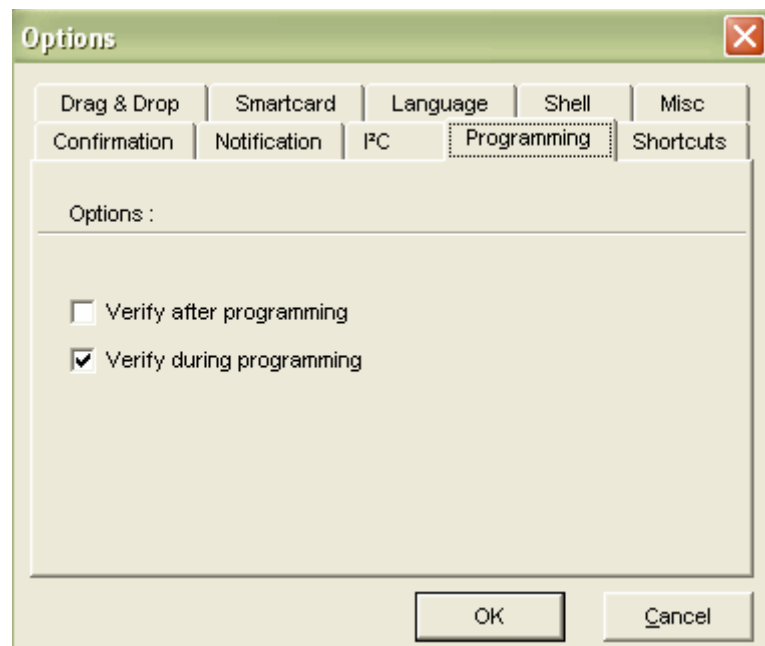


JDM programmer e ICProg

Esta es la opción de habilitar el driver icprog.sys para usar el ICProg en Windows XP (ha de estar en la misma carpeta que el ICProg).

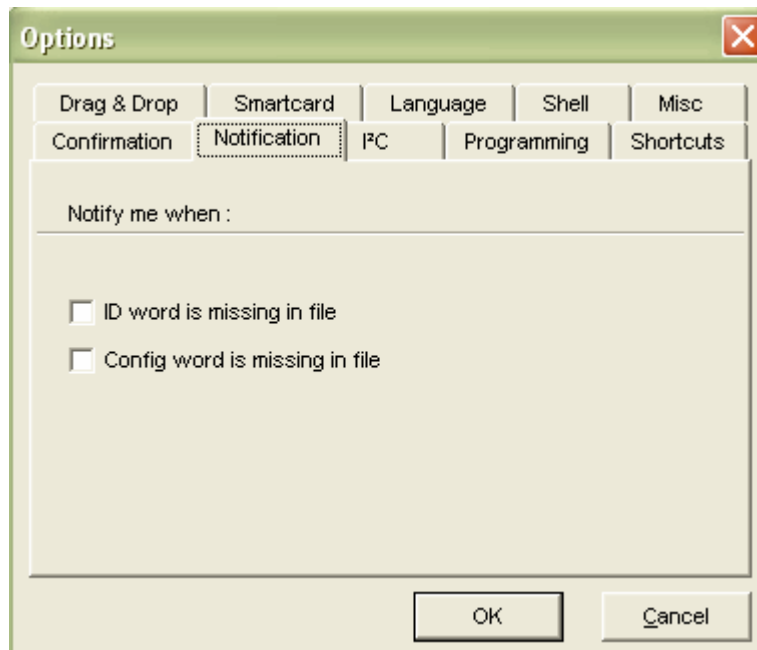


Esto es para que verifique mientras programa (ahorra tiempo si algo falla)

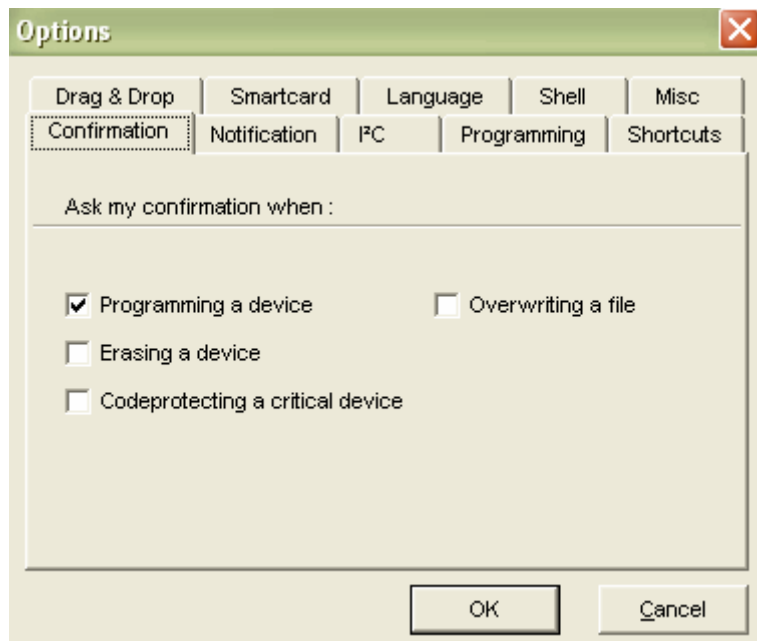


JDM programmer e ICProg

Para que no salgan avisos al cargar los archivos .hex si faltan valores opcionales

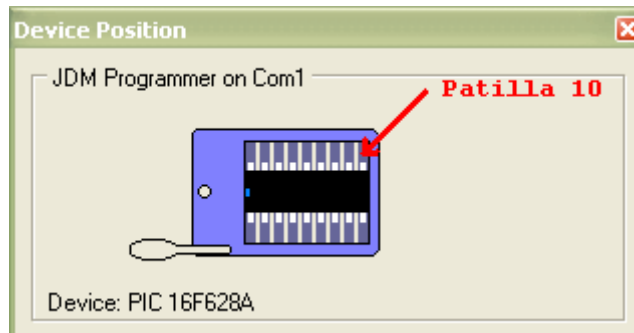


Para que te pregunte antes de programar (por si acaso). También se puede marcar 'Erasing a device' para que te pregunte antes de borrarlo (muy útil con los 12F629)



JDM programmer e ICProg

Para el PIC16F628 en algunos programadores se ha de dejar sin insertar en el zócalo del programador la patilla 10.

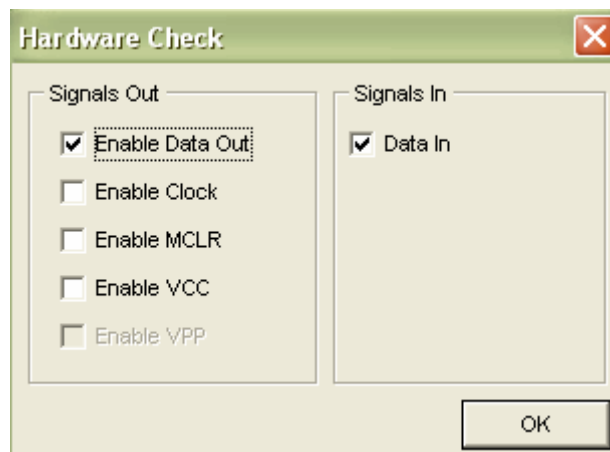


Lo he probado con un PIC16F628 (no tengo ningún 16F628A) y lo ha programado igual, aún eligiendo el PIC16F628A.

Se puede comprobar el correcto funcionamiento del programador con esta pantalla, si al marcar 'Enable Data Out' se marca 'Data In' y al desmarcarlo 'Data In' también se desmarca probablemente tienes el programador bien.

Al marcar 'Enable MCLR' la patilla 4 del PIC ha de tener unos 12V y al desmarcarlo 0V (la masa es la patilla 5).

Al marcar 'Enable Clock' la patilla 12 tendrá 5V y al desmarcarlo 0V.



Si para programar el PIC 12F629 usáis el programador serie con zócalos de 8, 18 y 28 patillas, el 16F629 para leerlo y programarlo NO se ha de poner en el zócalo de 8 patillas (ese es para memorias 24XX) se ha de colocar en el zócalo de 18 patillas

