

```
1 ; *****
2 ; ** PROGRAMA REALIZADO POR FADISHOP          Tarjeta: FADILEDS          http://www.fadishop.es  FADITECO, S.L.U.  **
3 ; ** Este programa reproduce notas musicales y 4 melodías preconfiguradas.  **
4 ; **                                          **
5 ; **                                          **
6 ; **                                          **
7 ; *****
8 #picaxe 28x2
9 ; CONFIGURACIONES
10 let dirsB=%11111111      ; 1=salida 0=entrada.   ***** Si cambia la configuración debe desconectar la tarjeta  **
11 let dirsC=%11111111      ; 1=salida 0=entrada   ***** y volverla a conectar para que los cambios surjan efecto  **
12 adcsetup = %00000000      ; For PICAXE-28X2-3V (18F25K20)
13 ;setfreq em16            ; Resonador/oscilador externo a 16Mhz.
14 ; EJECUCIÓN REITERATIVA
15 MAIN:
16     tune A.2,4,(10,20,30,40,50,60,71,115,127,145,166); Reproduce notas(<128) y ruidos (>128)
17     pause 500
18     play A.2,0             ; reproduce la melodía 0
19     pause 500
20     play A.2,1             ; reproduce la melodía 1
21     pause 500
22     play A.2,2             ; reproduce la melodía 2
23     pause 500
24     play A.2,3             ; reproduce la melodía 3
25     GOTO MAIN
```