

```
.MODEL SMALL ;modelo pequeño de compilación (64k como máximo)
.STACK 100h   ;Segmento de pila: Pila 256 posiciones
CR EQU 13    ;Declaración de constantes
LF EQU 10
.DATA        ;Comienzo del segmento de datos
CADENA DB (PROGRAMA MODIFICADO$),CR,LF
            ;Reserva de memoria con retorno de carro e
            ;Inicio de línea, la variable TEXTO es de tipo
            ;byte, el símbolo $ es el símbolo de fin de cadena
.CODE        ;Comienzo del segmento de código
MOV , SEG TEXTO ;Mueve a AX la dirección del primer byte del
            ;segmento de datos
MOV DS,AX     ;Mueve dicha dirección al segmento de datos
LEA DX,TEXTO  ;Cargamos en DX la dirección efectiva del texto
            ;que vamos a imprimir por pantalla
MOV AH,9      ;función "Escribir texto por pantalla"
INT 21h       ;Llamada a DOS por medio de la interrupción
            ;para ejecutar la función
MOV AH,4ch    ;función "Retornar a DOS"
INT 21h       ;Interrupción que llama a DOS para terminar el
            ;programa
END           ;fin
```