```
p7.c
Padron 89397
                                                                                 Page 1/1
    #include <stdio.h>
#include <string.h>
   #include <stdlib.h>
    #define LARGO_FILE 20
   #define POS NOMBRE ARCHIVO 1
   #define ARCHIVO_NO_ENCONTRADO 1
   #define SALIDA_NORMAL 0
   int main(int argc, char *argv[])
10
12
      char *buffer;
     FILE *fp = stdin;
13
15
      if (argc > POS_NOMBRE_ARCHIVO)
16
       fp = fopen(argv[POS_NOMBRE_ARCHIVO], "r");
if ( fp == NULL ) return ARCHIVO_NO_ENCONTRADO;
17
18
19
20
      buffer = malloc(sizeof(int)); /* buffer innecesario */
21
22
23
      while ( !feof(fp) )
24
        int c = fgetc(fp);
25
       if ( c != EOF )
26
          printf("%c", (char) c);
27
28
      if (argc > POS_NOMBRE_ARCHIVO)
30
       fclose(fp);
31
32
33
      free(buffer);
34
      return SALIDA_NORMAL;
35
36
37
```

```
Table of Content
Padron 89397
                       Page 1/1
```