

Hallar la longitud de un archivo

Escrito por adrianvaca
Martes, 22 de Marzo de 2011 23:39 -

El siguiente programa muestra 2 formas diferentes de realizar esto:

```
    // #include <stdio.h>
#include <dir.h>
#include <conio.h>

long filesize1(char *archivo);
long filesize2(char *archivo);

void main(void)
{
    char *archivo = "C:\\TC\\BIN\\TEST.TXT";
    printf("La longitud del archivo es %ld bytes", filesize1(archivo));
    printf("La longitud del archivo es %ld bytes", filesize2(archivo));

    getch();
}

long filesize1(char *archivo)
{
    struct fblk fblk;
    int done;

    done = findfirst(archivo,&fblk,0);

    if (!done)
        return fblk.ff_fsize;

    return -1;
}

long filesize2(char *archivo)
{
    FILE *stream;
    long curpos, length;

    if((stream = fopen(archivo, "r+"))!=NULL)
    {
        curpos = ftell(stream);
        fseek(stream, 0L, SEEK_END);
        length = ftell(stream);
        fseek(stream, curpos, SEEK_SET);
    }
}
```

Hallar la longitud de un archivo

Escrito por adrianvaca

Martes, 22 de Marzo de 2011 23:39 -

```
    fclose(stream);  
  
    return length;  
}  
  
return -1;  
}
```