

```
1  /* El cero si pertenece a la secuencia, aunque marca el final*/
2  #include <stdio.h>
3
4  int main (void)
5  {
6      int numero; /* número que se va leyendo */
7      int contador; /* contador de numeros leídos */
8      double suma; /* almacena la suma de los números de la secuencia */
9
10
11     suma = 0.0;
12     contador = 0;
13     printf("Escriba una cadena de numeros terminada en 0:\n");
14
15     do
16     {
17         fflush (stdin);
18         scanf("%d",&numero);
19         suma = suma+numero;
20         contador = contador+1;
21     } while (numero != 0);
22
23     printf("La media es: %g\n", suma/contador);
24
25     return 0;
26 }
```