

```
1  #include <stdio.h>
2  #include <string.h>
3
4  #define MAX_CAD_COMPLETA 50
5  #define MAX_CAD_ORIGEN 25
6
7  int main(void)
8  {
9      char cadenaCompleta[MAX_CAD_COMPLETA];
10     char primeraCadena[MAX_CAD_ORIGEN];
11     char segundaCadena[MAX_CAD_ORIGEN];
12
13     printf ("\nintroduzca la primera cadena: ");
14     fgets (primeraCadena,MAX_CAD_ORIGEN,stdin);
15
16     printf ("\nintroduzca la segunda cadena: ");
17     fgets (segundaCadena,MAX_CAD_ORIGEN,stdin);
18
19     memset( cadenaCompleta, '\0', 1);
20     strcpy( cadenaCompleta, primeraCadena );
21     strcat( cadenaCompleta, " " );
22     strcat( cadenaCompleta, segundaCadena );
23     printf( "La cadena completa es: %s.\n", cadenaCompleta );
24
25     return 0;
26 }
```