

```
1: #include <stdio.h>
2: #include <stdlib.h>
3: #include "conversion.h"
4:
5: int main(int argc, char *argv[]) {
6:
7:     double a;
8:     char menu;
9:
10:    do{
11:        printf("El siguiente programa hace conversiones fahrenheit-celcius.\n");
12:        printf("1) Celcius a Fahrenheit.\n");
13:        printf("2) Fahrenheit a Celcius.\n");
14:        printf("0) Salir.\n");
15:        scanf("%c",&menu);
16:        fflush(stdin);
17:
18:        if(menu == '1'){
19:            printf("Ingresa la temperatura en Grados Celcius : ");
20:            scanf("%lf",&a);
21:            Fahrenheit(a);
22:            fflush(stdin);
23:            system("pause");
24:            system("cls");
25:        }else if(menu == '2'){
26:            printf("Ingresa la temperatura en Grados Fahrenheit : ");
27:            scanf("%lf",&a);
28:            Celcius(a);
29:            fflush(stdin);
30:            system("pause");
31:            system("cls");
32:        }else if(menu == '0'){
33:            printf("MADE BY : Juan Carlos Calderon Davila.\n");
34:        }else if(menu!= '1' || menu!= '2'){
35:            printf("Incorrecto intento de nuevo.\n");
36:        }
37:    }while(menu != '0');
38:
39:    system("pause");
40:    return 0;
41: }
```