

**Título:** Valore.

## Análisis del problema

- **Descripción:** Realizar un programa que me permite poner un valor .
- Entradas y salidas:
  - Entradas: dos variables printf para hacer un valor .
  - Salidas: una variable tipo printf para hacer un valor.

## Diseño de solución

- Algoritmo propuesto:
  1. Solicitar los numero para el valor.
  2. Escoger un numero para el valor.
  3. Mostrar el numero para el valor.

- **Estructuras de datos:** No se usará ninguna estructura
- **funciones principales:** solo la función std.

- **Código fuente**

```
1  #include <stdio.h>
2  main(void)
3  {
4      /* Declaramos Las variables */
5      int num_1, num_2, num_3;
6      int num_menor;
7      /* Inicializamos las variables num... */
8      num_1 = 2;
9      num_2 = 134;
10     num_3 = 5;
11     /* Determinamos el menor de Los números */
12     if (num_1 < num_2 && num_1 < num_3)
13     {
14         num_menor = num_1;
15         printf("\n De los valores %d, %d, %d el menor es:\n\n", num_1,num_2,num_3);
16         printf("\t El valor: %d\n\n",num_menor);
17         printf("Presione ENTER para finalizar...");
18     }
19     else if (num_2 < num_1 && num_2 < num_3)
20     {
21         num_menor = num_2;
22         printf("\n De los valores %d, %d, %d el menor es:\n\n",num_1,num_2,num_3);
23         printf("\t El valor: %d\n\n",num_menor);
24         printf("Presione ENTER para finalizar...");
25     }
26     else if (num_3 < num_1 && num_3 < num_2)
27     {
28         num_menor = num_3;
29         printf("De los valores %d, %d, %d el menor es:\n\n",num_menor);
30         printf("\t El valor: %d\n\n",num_menor);
31         printf("Presiones ENTER para finalizar...");
32     }
33     getchar();
34 }
```

## Pruebas:

```
main.cpp:2:1: warning: ISO C++ forbids declaration of 'main' with no type [-Wreturn-type]
  2 | main(void)
    | ^~~~
main.cpp: In function 'int main()':
main.cpp:29:36: warning: format '%d' expects a matching 'int' argument [-Wformat=]
  29 |         printf("De los valores %d, %d, %d el menor es:\n\n", num_menor);
    |                                ~^
    |                                |
    |                               int
main.cpp:29:40: warning: format '%d' expects a matching 'int' argument [-Wformat=]
  29 |         printf("De los valores %d, %d, %d el menor es:\n\n", num_menor);
    |                                ~^
    |                                |
    |                               int

De los valores 2, 134, 5 el menor      es:

        El valor: 2

Presione ENTER para finalizar...

...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

## Contribución del equipo:

- **Roles:** Este ejercicio fue liderado y realizado por Erick Macias
- **Observación:** Ninguna