

MOSTRAR NOMBRE

```
main.cpp
39 std::cout << "Tipo Entero (int): " << valor << std::endl;
40 }
41
42 void mostrar(double valor) {
43     std::cout << "Tipo Decimal (double): " << valor << std::endl;
44 }
45
46 void mostrar(const std::string& valor) {
47     std::cout << "Tipo Cadena (std::string): \"" << valor << "\"" << std::endl;
48 }
49
50 void mostrar(char valor) {
51     std::cout << "Tipo Caracter (char): '" << valor << "'" << std::endl;
52 }
53
54 void mostrar(const std::vector<int>& miVector) {
55     std::cout << "Tipo Vector de Enteros (std::vector<int>): [ ";
56     for (size_t i = 0; i < miVector.size(); ++i) {
57         std::cout << miVector[i] << (i == miVector.size() - 1 ? " " : ", ");
58     }
59     std::cout << " ]" << std::endl;
60     mostrar("JHONNY");
61 }
```

close ad [x]

Lupo Vicepresidente
Unidad

**ALIANZA
UNIDAD**

EN 100 DÍAS
VAMOS A CAMBIAR
LAS EXPECTATIVAS,
Abrir UN FONDO DE

input

Tipo Vector de Enteros (std::vector<int>): [10, 20, 30, 40, 50]
Tipo Cadena (std::string): "JHONNY"
Tipo Cadena (std::string): "Esto es un literal de C-string."

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

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

MULTIPLES

```
main.cpp
15 }
16
17 // Área de un rectángulo
18 double calcularArea(double base, double altura) {
19     std::cout << "Calculando área de RECTÁNGULO..." << std::endl;
20     return base * altura;
21 }
22
23 // Área de un cuadrado
24 double calcularArea(int lado) {
25     std::cout << "Calculando área de CUADRADO..." << std::endl;
26     return lado * lado;
27 }
28
29 int main() {
30     double areaCirc = calcularArea(5.0); // Llama a la función de círculo
31     double areaRect = calcularArea(4.0, 6.0); // Llama a la función de rectángulo
32     double areaCuad = calcularArea(7); // Llama a la función de cuadrado
33
34     std::cout << "Área del círculo: " << areaCirc << std::endl;
35     std::cout << "Área del rectángulo: " << areaRect << std::endl;
36     std::cout << "Área del cuadrado: " << areaCuad << std::endl;
37     return 0;
38 }
39
```

area del cuadrado: 49

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

close ad [x]

Lupo Vicepresidente
Unidad

ALIANZA
UNIDAD

EN 100 DÍAS
VAMOS A CAMBIAR
LAS EXPECTATIVAS,
Abrir UN FONDO DE

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

MOSTRAR COMPLETO

U

```
36
37 // Implementaciones de las funciones 'mostrar'
38 void mostrar(int valor) {
39     std::cout << "Tipo Entero (int): " << valor << std::endl;
40 }
41
42 void mostrar(double valor) {
43     std::cout << "Tipo Decimal (double): " << valor << std::endl;
44 }
45
46 void mostrar(const std::string& valor) {
47     std::cout << "Tipo Cadena (std::string): \"" << valor << "\"" << std::endl;
48 }
49
50 void mostrar(char valor) {
51     std::cout << "Tipo Caracter (char): '" << valor << "'" << std::endl;
52 }
53
54 void mostrar(const std::vector<int>& miVector) {
55     std::cout << "Tipo Vector de Enteros (std::vector<int>): [ ";
56     for (size_t i = 0; i < miVector.size(); ++i) {
57         std::cout << miVector[i] << (i == miVector.size() - 1 ? "" : ", ");
58     }
59     std::cout << " ]" << std::endl;
60 }
```

input

Tipo Cadena (std::string): "Esto es un literal de C-string."

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

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

