

Título: elementos de array

Análisis del problema

- **Descripción:** Realizar un programa que me permita ver los elementos de array.
- Entradas y salidas:
 - Entradas: dos variables tipo cout para ver los elementos de array.
 - Salidas: una variable tipo cout para ver los elementos de array.

Diseño de solución

- Algoritmo propuesto:
 1. Solicitar los elementos.
 2. Escoger un elemento.
 3. Mostrar el elemento.
- **Estructuras de datos:** No se usará ninguna estructura
- **funciones principales:** solo la función std.
- **Código fuente**

```
1  #include <iostream>
2
3  int main() {
4      int numeros[5] = {10, 20, 30, 40, 50};
5
6      std::cout << "Elementos del array: " << std::endl;
7      for (int i = 0; i < 5; ++i) {
8          std::cout << numeros[i] << std::endl;
9      }
10     return 0;
11 }
```

Pruebas:

```
Elementos del array:  
10  
20  
30  
40  
50  
  
...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