```
#include <iostream>
using namespace std;
int main() {
  int n, suma = 0;
  cout << "Ingrese un numero: ";</pre>
  cin >> n;
  for (int num = 2; num <= n; num++) {
     bool primo = true;
     for (int i = 2; i \le num / 2; i++) {
       if (num \% i == 0) {
          primo = false;
          break;
       }
     }
     if (primo)
       suma += num;
  }
  cout << "La suma de los primos es: " << suma;
  return 0;
}
```