

```

#include <iostream>
#include <vector>
using namespace std;

float calcularPromedio(const vector<float>& calificaciones) {
    float suma = 0;
    for (float nota : calificaciones) {
        suma += nota;
    }
    return suma / calificaciones.size();
}

int main() {
    int n;
    cout << "¿Cuántas calificaciones deseas ingresar? ";
    cin >> n;

    vector<float> calificaciones(n);
    for (int i = 0; i < n; i++) {
        do {
            cout << "Ingresa la calificación " << i + 1 << ": ";
            cin >> calificaciones[i];
        } while (calificaciones[i] < 0 || calificaciones[i] > 10);
    }

    float promedio = calcularPromedio(calificaciones);
    cout << "\nPromedio: " << promedio << endl;
    cout << "Resultado: " << (promedio >= 6.0 ? "Aprobado" : "Reprobado") << endl;

    return 0;
}

```