PRÁCTICA Nº 7

Escribe un programa que pida al usuario que ingrese una lista de números enteros separados por espacios. El programa deberá imprimir la suma de los números pares en la lista utilizando iteradores.

1. Declara un objeto de la clase std::vector<int> para almacenar los números que ingrese el usuario.
2. Pide al usuario que ingrese los números y utilice la función push\_back para agregarlos al vector. Utiliza una condición de salida (por ejemplo, pedir al usuario que ingrese un valor especial como "-1" o "0") para indicar que ha terminado de ingresar los números.
3. Declara dos iteradores, uno que apunte al inicio del vector utilizando la función begin, y otro que apunte al final del vector utilizando la función end.
4. Recorre el vector utilizando un ciclo for y los iteradores. Si el número es par, súmalo a una variable acumuladora.
5. Imprime la suma de los números pares.