

```

main.cpp
77 // ...
78 cout << "Pagar factura" << endl;
79 cout << "Seleccione el tipo de factura:" << endl;
80 cout << "1. Factura VIP" << endl;
81 cout << "2. Factura Regular" << endl;
82 int tipo;
83 cin >> tipo;
84 cin.ignore(); // Limpiar buffer para getline
85
86 if (tipo != 1 && tipo != 2) {
87     cout << "Opción no válida." << endl;
88     return -1; // Indica un error
89 }
90
91 string numeroFactura;
92 cout << "Ingrese el número de la factura a pagar: ";
93 getline(cin, numeroFactura);
94
95 string tipoStr = (tipo == 1) ? "VIP" : "Regular";
96
97 cout << "Pagando factura " << tipoStr << " número " << numeroFactura << "..." << endl;
98 cout << "Factura pagada exitosamente." << endl;
99 return 0;
100 }
101
102 int registrarConsumos() {
103

```

input

Seleccione el tipo de socio:

1. Socio VIP

2. Socio Regular

1

Ingrese el nombre del socio (solo letras): 0101

Error: El nombre solo debe contener letras y espacios. Inténtelo de nuevo.

Ingrese el nombre del socio (solo letras):


```

main.cpp
147         break;
148     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
149     cin.ignore();
150     cin.get();
151     break;
152 }
153 case 2: {
154     registrarPersonaAutorizada();
155     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
156     cin.ignore();
157     cin.get();
158     break;
159 }
160 case 3: {
161     pagarFactura();
162     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
163     cin.ignore();
164     cin.get();
165     break;
166 }
167 case 4:
168     registrarConsumos();
169     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
170     cin.ignore();
171     cin.get();
172     break;
173

```






input

```

1
Ingrese el nombre del socio (solo letras): 0101
Error: El nombre solo debe contener letras y espacios. Inténtelo de nuevo.
Ingrese el nombre del socio (solo letras): sdflijh
Ingrese la cédula del socio (solo números): askjdfhaf
Error: La cédula solo debe contener números. Inténtelo de nuevo.
Ingrese la cédula del socio (solo números):
    
```



```
main.cpp
147         break;
148     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
149     cin.ignore();
150     cin.get();
151     break;
152 }
153 case 2: {
154     registrarPersonaAutorizada();
155     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
156     cin.ignore();
157     cin.get();
158     break;
159 }
160 case 3: {
161     pagarFactura();
162     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
163     cin.ignore();
164     cin.get();
165     break;
166 }
167 case 4:
168     registrarConsumos();
169     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
170     cin.ignore();
171     cin.get();
172     break;
173 }
```

input

```
2. Factura Regular
1
Ingrese el número de la factura a pagar: kdhgdf424
Pagando factura VIP número kdhgdf424...
Factura pagada exitosamente.
Presione cualquier tecla para volver al menú principal...
```


main.cpp

```

148     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
149     cin.ignore();
150     cin.get();
151     break;
152 }
153 case 2: {
154     registrarPersonaAutorizada();
155     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
156     cin.ignore();
157     cin.get();
158     break;
159 }
160 case 3: {
161     pagarFactura();
162     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
163     cin.ignore();
164     cin.get();
165     break;
166 }
167 case 4:
168     registrarConsumos();
169     cout << "Presione cualquier tecla para volver al menú principal..." << endl;
170     cin.ignore();
171     cin.get();
172     break;
173

```

input

```

2. Factura Regular
2
Ingrese el número de la factura a pagar: sfg4s654
Pagando factura Regular número sfg4s654...
Factura pagada exitosamente.
Presione cualquier tecla para volver al menú principal...

```