

CU-01

Alta póliza

Datos del cliente

99-99999999

Nombre

Apellido

DNI 99999999

Dirección

Datos del vehículo

Marca del Vehículo (*)

Modelo del Vehículo (*)

Año de fabricación (*)

Motor

Chasis (*)

Patente del vehículo (*)

Domicilio del riesgo (*)

Provincia

Santa Fe

Localidad

Santa Fe

Medidas de seguridad

☐ ¿Se guarda en garage?

☐ ¿Tiene alarma?

☐ ¿Posee dispositivo de rastreo vehicular?

☐ ¿Posee tuercas antirrobo en las cuatro ruedas?

Hijos

Edad	Estado Civil	Sexo	
20	Soltero	Masculino	Eliminar
23	Casado	Femenino	Eliminar
Agregar			

Km / año (*) Sinistros en el último año: 0

Suma Asegurada (*)

Cancelar Aceptar

Figura 1: Caso de uso 1 (flujo principal)

CU-01

Alta póliza

Datos del cliente

666666666

John

Robinson

DNI 14321567

Calle falsa 123

Medidas de seguridad

☐ Se guarda en garage?

☐ Tiene alarma?

☐ Posee dispositivo de rastreo vehicular?

☐ Posee tuercas antirrobo en las cuatro ruedas?

Hijos

Edad	Estado Civil	Sexo	
	Soltero	Masculino	Eliminar
	Casado	Femenino	Eliminar
Agregar			

Km / año (*) Sinistros en el último año: 0

Suma Asegurada (*)

Cancelar Aceptar

Agregar hijo/a

Fecha de nacimiento: DD/MM/AAAA

Sexo: Femenino

Estado civil: Soltero/a

Cancelar Aceptar

Domicilio del riesgo (*)

Provincia

Santa Fe

Localidad

Santa Fe

Figura 2: Caso de uso 1 (flujo principal)

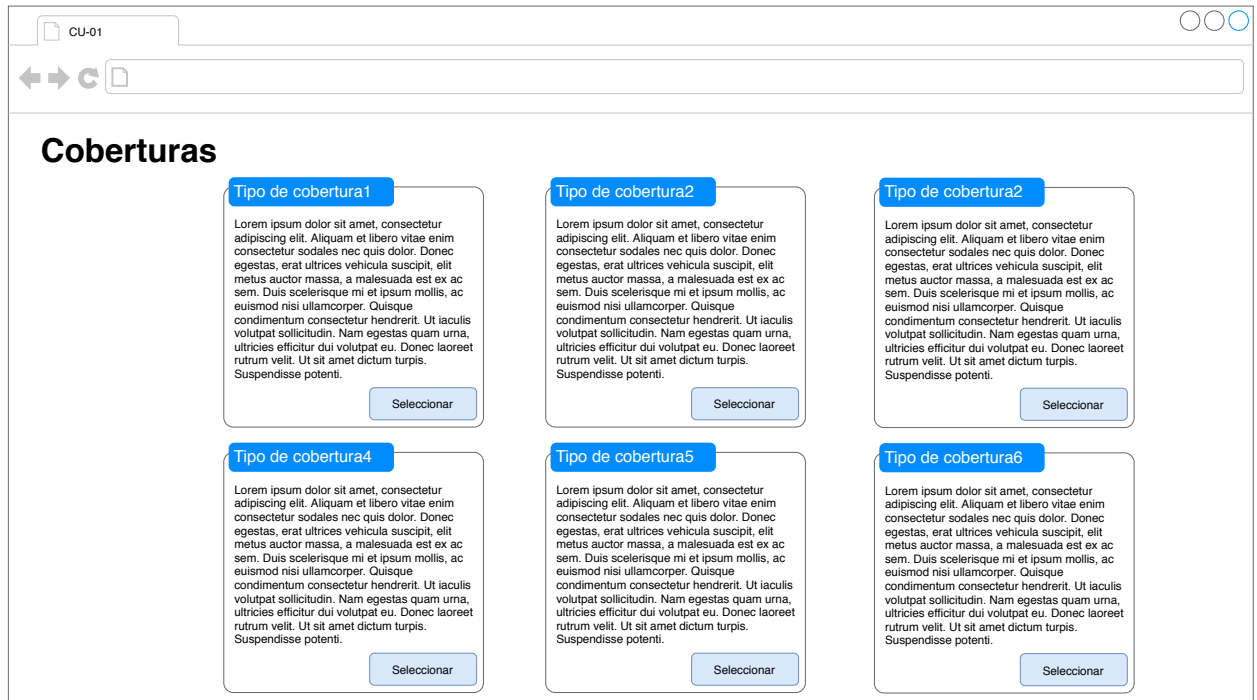


Figura 3: Caso de uso 1 (flujo principal)

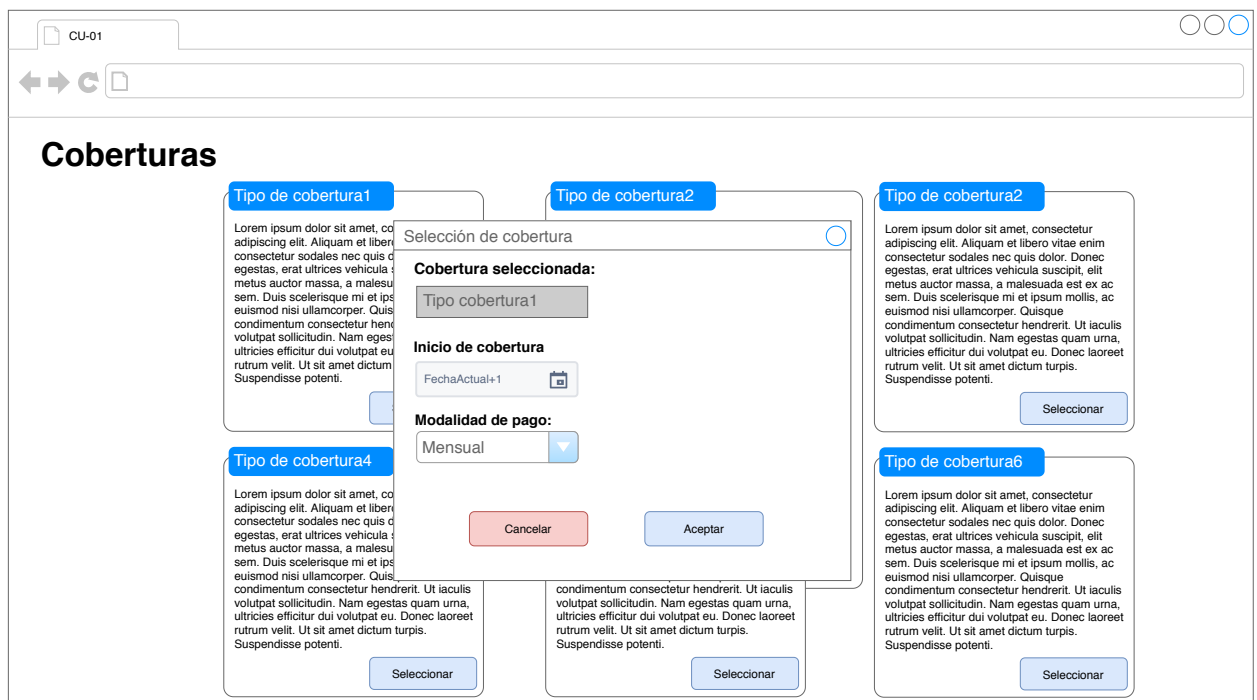


Figura 4: Caso de uso 1 (flujo principal)

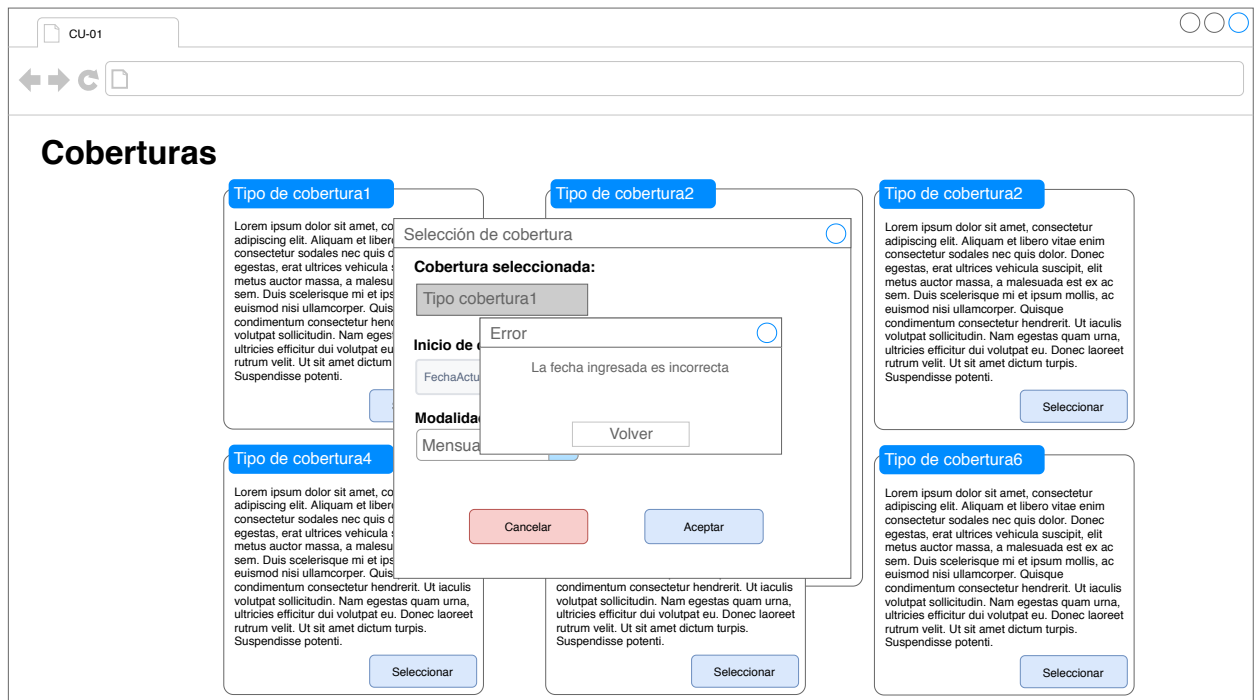


Figura 5: Caso de uso 1 (error de entrada)

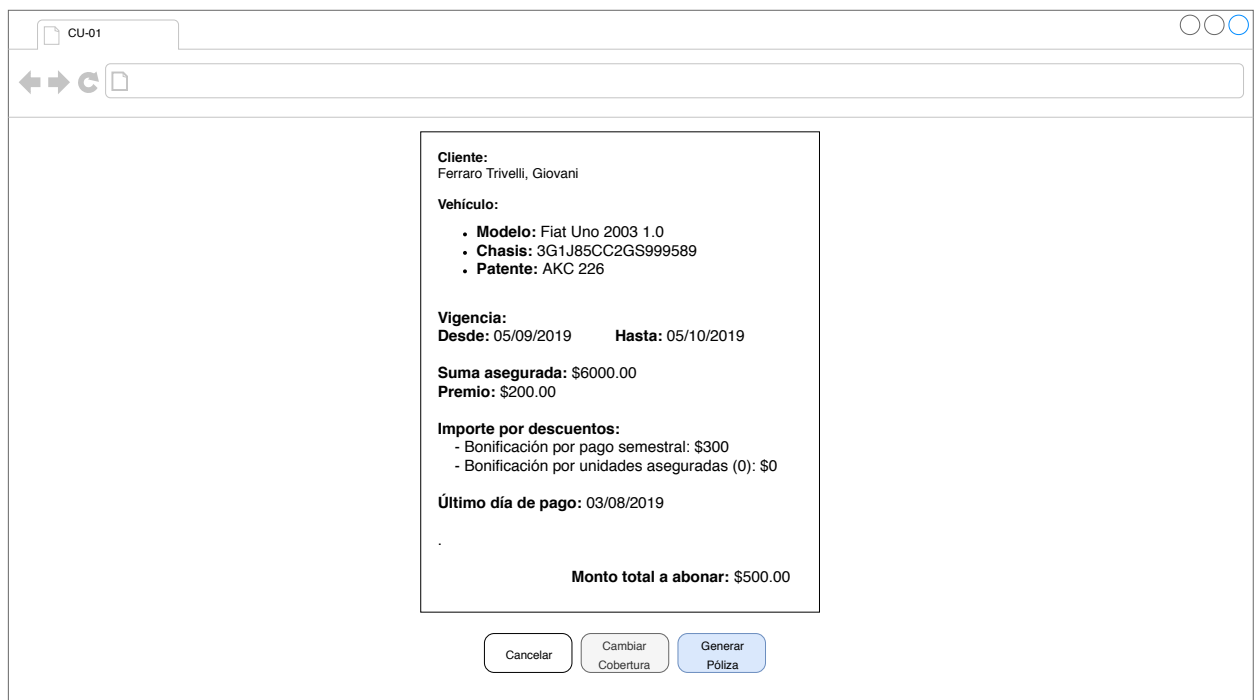


Figura 6: Caso de uso 1 (flujo principal)

Consultar Póliza

Póliza Nro. Cliente

Vehiculo
Marca Modelo Patente

Fecha fin de vigencia
Desde Hasta

Estado de la póliza
☐ Generada
☐ Con cobertura
☒ Sin cobertura
☐ Finalizada

Figura 7: Caso de uso 2 (flujo principal)

Consultar Póliza

Póliza Nro. Cliente

Vehiculo
Marca Modelo Patente

Fecha fin de vigencia
Desde Hasta

Estado de la póliza
☐ Generada
☐ Con cobertura
☒ Sin cobertura
☐ Finalizada

Error
No se seleccionó al menos un criterio

Figura 8: Caso de uso 2 (error de entrada)

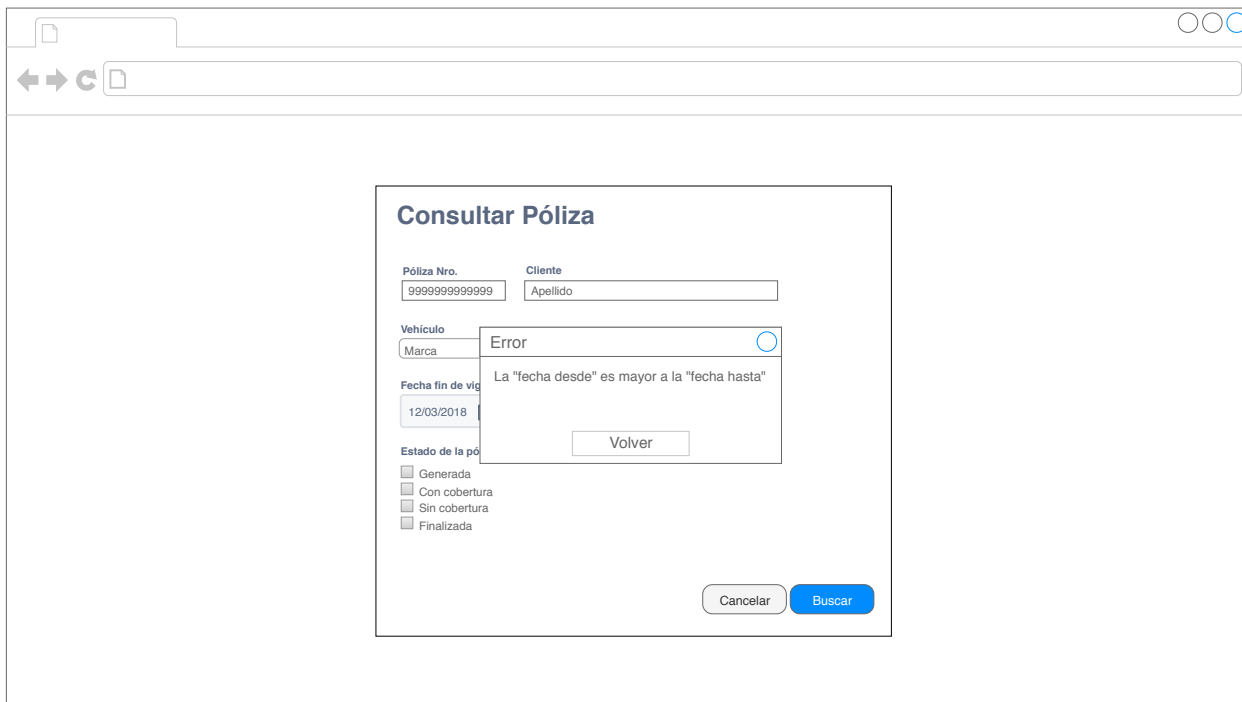


Figura 9: Caso de uso 2 (error de entrada)

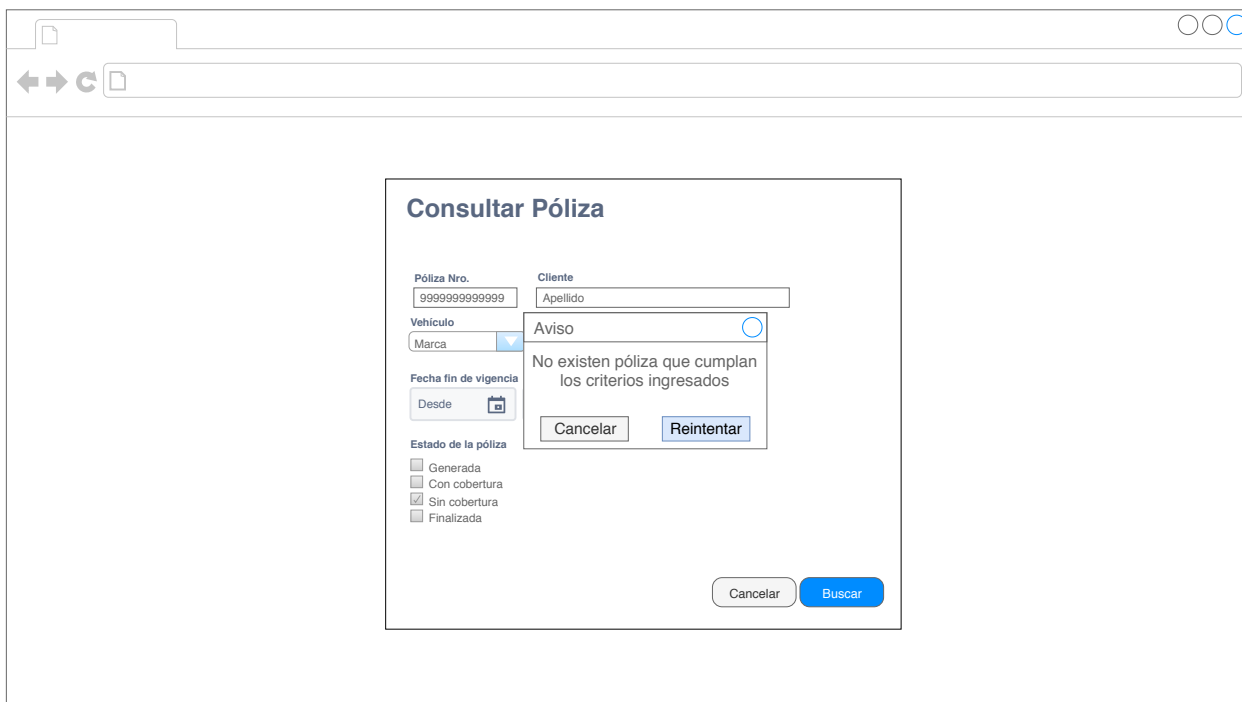


Figura 10: Caso de uso 2 (no se encuentran registros)

Criterios de Búsqueda:

- **Cliente:**
- Número de cliente: sin filtro
- Apellido: sin filtro

- **Vehículo:**
- Marca: Toyota
- Modelo: sin filtro
- Patente: sin filtro

- **Fecha de Vigencia:**
- Desde: sin filtro
- Hasta: sin filtro

- **Estado de póliza:** Vigente

Resultados de la Búsqueda:

Número de Póliza	Cliente	Marca	Modelo	Año	Patente	Motor	Chasis	Inicio vigencia	Fin vigencia	Estado
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AAA-999	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AAA-999	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AA-999-AA	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AAA-999	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AA-999-AA	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AAA-999	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AAA-999	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente
999999999999	Apellido, Nombre	Toyota	Modelo Vehículo	9999	AA-999-AA	9.9	9AAAA99A9A9999999	DD-MM-AAAA	DD-MM-AAAA	Vigente

Cancelar

Figura 11: Caso de uso 2 (flujo principal)

Detalles de la póliza:

Póliza número: 999999999999
Tipo de cobertura: Responsabilidad Civil
Estado: Con Cobertura
Suma asegurada: \$999999.99
Cliente: Apellido, Nombre
Domicilio de riesgo: Ciudad, Provincia
Hijos entre 18 y 30 años:

Fecha de nacimiento	Sexo	Estado civil
DD/MM/AAAA	Femenino	Soltera
DD/MM/AAAA	Masculino	Casado

Vehículo:
Marca: AAAAAAAAAAAAAA
Modelo: AAAAAAAAAAAAAA
Año: 9999
Motor: 9.9
Chasis: 9AAAA99A9A9999999

Inicio vigencia: DD/MM/AAAA
Fin vigencia: DD/MM/AAAA
Medidas de Seguridad:

- Se guarda en garage
- Tiene alarma
- Posee tuercas antirrobo

Kilómetros por año: 99999

Finalizar

Modificar póliza

Figura 12: Caso de uso 2 (flujo principal)

Modificar póliza

Datos del cliente

99-99999999

Nombre

Apellido

DNI 99999999

Dirección

Datos del vehículo

Marca del Vehículo (*)

Modelo del Vehículo (*)

Año de fabricación (*)

Motor

Chasis (*)

Patente del vehículo (*)

Domicilio del riesgo (*)

Provincia

Santa Fe

Localidad

Santa Fe

Medidas de seguridad

☐ ¿Se guarda en garage?

☐ ¿Tiene alarma?

☐ ¿Posee dispositivo de rastreo vehicular?

☐ ¿Posee tuercas antirrobo en las cuatro ruedas?

Hijos

Edad	Estado Civil	Sexo	
20	Soltero	Masculino	Eliminar
23	Casado	Femenino	Eliminar
Agregar			

Km / año (*) Sinistros en el último año: 0

Suma Asegurada (*)

Cancelar Aceptar

Figura 13: Caso de uso 3 (flujo principal)

Modificar póliza

Datos del cliente

99-99999999

Nombre

Apellido

DNI 99999999

Dirección

Datos del vehículo

Marca del Vehículo (*)

Modelo del V Error

Año de fabric No se ingresaron los siguientes datos:
- Dato 1
- Dato 2

Motor

Chasis

Patente del vehículo

Domicilio del riesgo (*)

Provincia

Santa Fe

Localidad

Santa Fe

Medidas de seguridad

☐ ¿Se guarda en garage?

☐ ¿Tiene alarma?

☐ ¿Posee dispositivo de rastreo vehicular?

☐ ¿Posee tuercas antirrobo en las cuatro ruedas?

Hijos

Edad	Estado Civil	Sexo	
20	Soltero	Masculino	Eliminar
23	Casado	Femenino	Eliminar
Agregar			

Km / año (*) Sinistros en el último año: 0

Suma Asegurada (*)

Cancelar Aceptar

Figura 14: Caso de uso 3 (error de entrada)

The screenshot shows a web browser window with the title 'CU-03'. The page is titled 'Modificar póliza'. It contains three main sections: 'Datos del cliente', 'Datos del vehículo', and 'Medidas de seguridad'. The 'Datos del cliente' section has fields for '99-99999999', 'Nombre', 'Apellido', 'DNI' (with value '99999999'), and 'Dirección'. The 'Datos del vehículo' section has fields for 'Marca del Vehículo', 'Modelo del Vehículo', 'Año de fabricación', 'Motor', 'Chasis', and 'Patente del vehículo'. The 'Modelo del Vehículo' field is highlighted with a red error message: 'Error. La edad de alguno de los hijos declarados no se encuentra entre 18 y 30 años.' The 'Medidas de seguridad' section has checkboxes for '¿Se guarda en garage?', '¿Tiene alarma?', '¿Posee dispositivo de rastreo vehicular?', and '¿Posee tuercas antirrobo en las cuatro ruedas?'. Below these is a table for 'Hijos' with columns 'Edad', 'Estado Civil', and 'Sexo'. The table has two rows: (20, Soltero, Masculino) and (23, Casado, Femenino). There are 'Eliminar' and 'Agregar' buttons for each row. At the bottom, there are fields for 'Km / año', 'Sinistros en el último año' (with value '0'), and 'Suma Asegurada'. 'Cancelar' and 'Aceptar' buttons are at the bottom right.

Modificar póliza

Datos del cliente

99-99999999

Nombre

Apellido

DNI 99999999

Dirección

Datos del vehículo

Marca del Vehículo

Modelo del Vehículo Error

Año de fabricación

Motor

Chasis

Patente del vehículo

Medidas de seguridad

☐ ¿Se guarda en garage?

☐ ¿Tiene alarma?

☐ ¿Posee dispositivo de rastreo vehicular?

☐ ¿Posee tuercas antirrobo en las cuatro ruedas?

Hijos

Edad	Estado Civil	Sexo
20	Soltero	Masculino
23	Casado	Femenino

Km / año Sinistros en el último año: 0

Suma Asegurada

Cancelar Aceptar

Figura 15: Caso de uso 3 (error de entrada)

The screenshot shows the same 'Modificar póliza' form as Figure 15. The error message for the 'Modelo del Vehículo' field is still present. Additionally, the 'Patente del vehículo' field now has a red error message: 'Ya existe otra póliza vigente para la patente ingresada'. The 'Hijos' table and other fields remain the same.

Modificar póliza

Datos del cliente

99-99999999

Nombre

Apellido

DNI 99999999

Dirección

Datos del vehículo

Marca del Vehículo

Modelo del Vehículo Error

Año de fabricación

Motor

Chasis

Patente del vehículo

Medidas de seguridad

☐ ¿Se guarda en garage?

☐ ¿Tiene alarma?

☐ ¿Posee dispositivo de rastreo vehicular?

☐ ¿Posee tuercas antirrobo en las cuatro ruedas?

Hijos

Edad	Estado Civil	Sexo
20	Soltero	Masculino
23	Casado	Femenino

Km / año Sinistros en el último año: 0

Suma Asegurada

Cancelar Aceptar

Figura 16: Caso de uso 3 (ya existe una póliza vigente)

**El Asegurado S.A**

www.el-asegurado.com.ar

El Asegurado, S.A

Lavaise 610

Santa Fe, Santa Fe

Póliza N°: 4444777777722**Cliente N°:** 99-99999999**Inicio de vigencia:**
20/04/2018**Fin de vigencia:**
20/10/2018**Asegurado:**Bode, Matías
DNI 41405583
Llerena 1630
Santa Fe, Santa Fe**Vehículo asegurado:** Fiat Uno - Modelo 2001**Chasis:** 2S125S14F14S14S**Dominio:** AYY420**Motor:** 1.4**Tipo de cobertura:** Responsabilidad civil**Último día de pago:**
29/07/2018**Forma de pago:** Visa Débito**Suma Asegurada:** \$255.32**Prima:** \$3366.33**Derechos de emisión:** \$1532.33**Descuento:** - \$35.32**Bonificación por descuentos:**

- Por pago semestral: \$300
- Por unidades aseguradas (0): \$0

Total a abonar: \$5322.02

Figura 17: Caso de uso 11 (flujo principal)

**El Asegurado S.A**

www.el-asegurado.com.ar

El Asegurado, S.A

Lavaise 610

Santa Fe, Santa Fe

Póliza N°: 4444777777722**Cliente N°: 99-99999999****Inicio de vigencia:**
20/04/2018**Fin de vigencia:**
20/10/2018**Asegurado:**Bode, Matías
DNI 41405583
Llerena 1630
Santa Fe, Santa Fe**Vehículo asegurado:** Fiat Uno - Modelo 2001**Chasis:** 2S125S14F14S14S**Dominio:** AYY420**Motor:** 1.4**Tipo de cobertura:** Responsabilidad civil**Último día de pago:**

29/07/2018 (Cuota 1) - \$200

29/07/2018 (Cuota 2) - \$200

29/07/2018 (Cuota 3) - \$200

29/07/2018 (Cuota 4) - \$200

29/07/2018 (Cuota 5) - \$200

29/07/2018 (Cuota 6) - \$200

Bonificación por descuentos:

- Por pago semestral: \$300

- Por unidades aseguradas (0): \$0

Forma de pago: Visa Débito**Suma Asegurada:** \$255.32**Prima:** \$3366.33**Derechos de emisión:** \$1532.33**Descuento:** - \$35.32**Total a abonar:** \$5322.02

Figura 18: Caso de uso 11 (flujo principal)

Registrar pago de póliza Nro: 999999999999

Datos del cliente

99-99999999

John

Robinson

DNI 14321567

Calle falsa 123

Datos del vehículo

Fiat

Uno

2001

1.4

AAAAAAAAAAAA

YYY420

Suma Asegurada

Vigencia de la póliza:

Marzo 2019

Cuotas pendientes

Mes	Valor	Vencimiento
<input checked="" type="checkbox"/> Enero	\$2000 (\$2500)	07/01/2019
<input checked="" type="checkbox"/> Febrero	\$2000	07/02/2019
<input type="checkbox"/> Marzo	\$2000 (\$1500)	07/03/2019

Importe total: \$4500

Figura 19: Caso de uso 12 (flujo principal)

Registrar pago de póliza Nro: 999999999999

Datos del cliente

99-99999999

John

Robinson

DNI 14321567

Calle falsa 123

Datos del vehículo

Confirmar Pago

Monto a pagar \$ 4500.00

Monto abonado: \$ 5000.00

Suma Asegurada

Vigencia de la póliza:

Marzo 2019

Cuotas pendientes

Mes	Valor	Vencimiento
Enero	\$2000 (\$2500)	07/01/2019
<input checked="" type="checkbox"/> Febrero	\$2000	07/02/2019
<input type="checkbox"/> Marzo	\$2000 (\$1500)	07/03/2019

Importe total: \$4500

Figura 20: Caso de uso 12 (flujo principal)

Registrar pago de póliza Nro: 999999999999

Datos del cliente

99-99999999
John
Robinson
DNI 14321567
Calle falsa 123

Datos del vehículo

Fiat
C
Pago confirmado

Pago confirmado.

Monto total: \$ 4500.00
Monto abonado: \$ 5000.00
Vuelto: \$ 500.00

Aceptar

Vigencia de la póliza: Marzo 2019

as pendientes

Mes	Valor	Vencimiento
Enero	\$2000 (\$2500)	07/01/2019
Febrero	\$2000	07/02/2019
<input type="checkbox"/> Marzo	\$2000 (\$1500)	07/03/2019

Importe total: \$4500

Cancelar Abonar

Figura 21: Caso de uso 12 (flujo principal)

Registrar pago de póliza Nro: 999999999999

Datos del cliente

99-99999999
John
Robinson
DNI 14321567
Calle falsa 123

Datos del vehículo

Fiat
Uno
2001
1.4
AAAAAAAAAAAA
AYY420
Suma Asegurada

Error

No se puede cancelar una cuota posterior a la primera pendiente de pago si la misma no se selecciona.

Aceptar

Vigencia de la póliza: Marzo 2019

Cuotas pendientes

Mes	Valor	Vencimiento
<input checked="" type="checkbox"/> Enero	\$2000 (\$2500)	07/01/2019
<input checked="" type="checkbox"/> Febrero	\$2000	07/02/2019
<input type="checkbox"/> Marzo	\$2000 (\$1500)	07/03/2019

Importe total: \$4500

Cancelar Abonar

Figura 22: Caso de uso 12 (operación no permitida)

The screenshot shows a web browser window with a single tab labeled 'CU-14'. The address bar is empty. The main content area displays a form titled 'Propuestas de renovación de Póliza'. The form includes a section for 'Fecha de emisión:' with two date pickers labeled 'Desde' and 'Hasta'. Below these are two buttons: 'Cancelar' and 'Buscar'.

Figura 23: Caso de uso 14 (flujo principal)

The screenshot shows a web browser window with a single tab labeled 'CU-14'. The address bar shows the URL 'https://www.draw.io'. The main content area displays the results of a search, titled 'Resultados de la Búsqueda'. Below the title, it shows the search criteria: 'Desde: DD/MM/AAAA' and 'Hasta: DD/MM/AAAA'. A table lists the search results, with columns for 'Número de Cliente', 'Nombre', 'Documento', 'Número de póliza', 'Período de renovación', and 'Tipo de cobertura'. The table contains 10 rows of data. Below the table, it says 'Total: n resultados'. At the bottom right, there are two buttons: 'Volver' and 'Imprimir listado'.

Número de Cliente	Nombre	Documento	Número de póliza	Período de renovación	Tipo de cobertura
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Mensual	Terceros Completos
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Semestral	Todo Total
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Semestral	Responsabilidad Civil
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Mensual	Todo Total
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Semestral	Terceros Completos
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Mensual	Responsabilidad Civil
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Mensual	Responsabilidad Civil
99-99999999	Apellido, Nombre	99.999.999	99999999999999	Semestral	Todo Riesgo con Franquicia

Figura 24: Caso de uso 14 (flujo principal)

El Asegurado
Documento generado por: <NombreGerente>
DD/MM/YYYY

Propuestas de Renovación de Póliza

Fecha de emisión:

Desde: DD/MM/YYYY

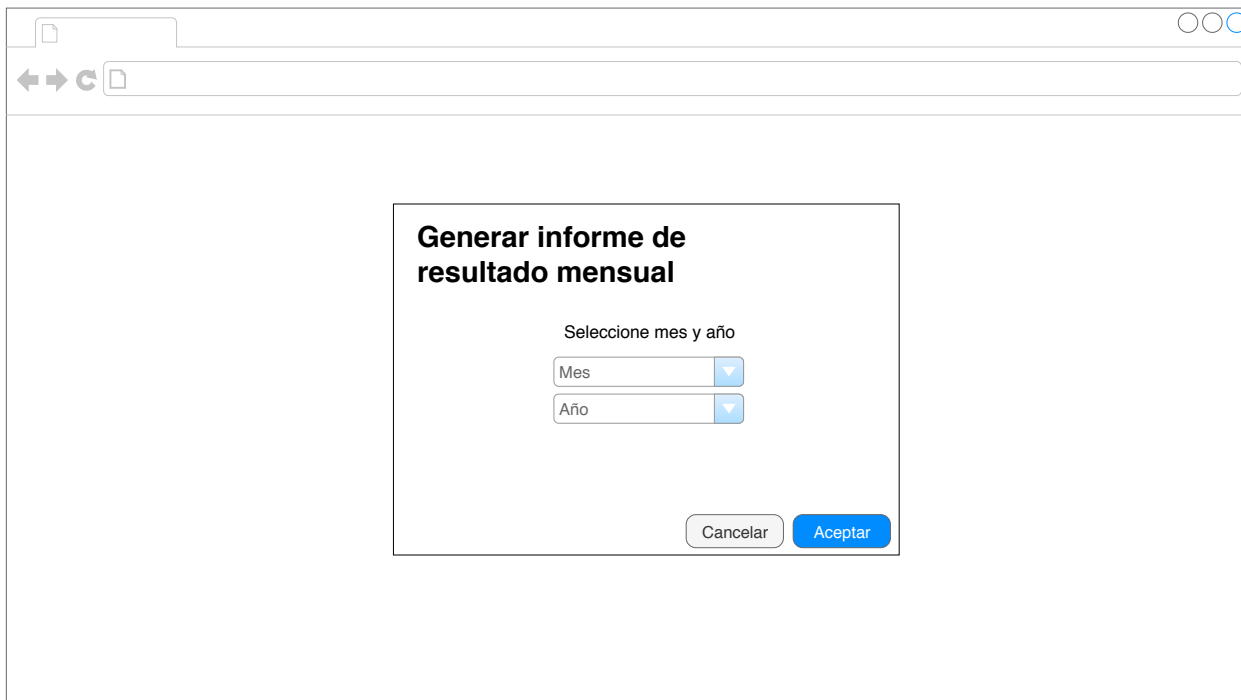
Hasta: DD/MM/YYYY

Total: 4 propuestas de renovación

Número de Cliente	Nombre	Documento	Número de Póliza	Período de renovación	Tipo de Cobertura
01-00000023	Busso, Francisco	41569877	0001859658701	Mensual	Responsabilidad Civil
01-00000014	Ferraro Trivelli, Giovanni	41968744	0003452668905	Semestral	Todo Total
01-00000032	Storani, Miguel	42569877	0002123554911	Semestral	Terceros Completo
01-00000011	Bode, Matias	40897411	0001897415633	Mensual	Todo Total

El Asegurado
DD/MM/YYYY
1

Figura 25: Caso de uso 14 (reporte generado)



Generar informe de resultado mensual

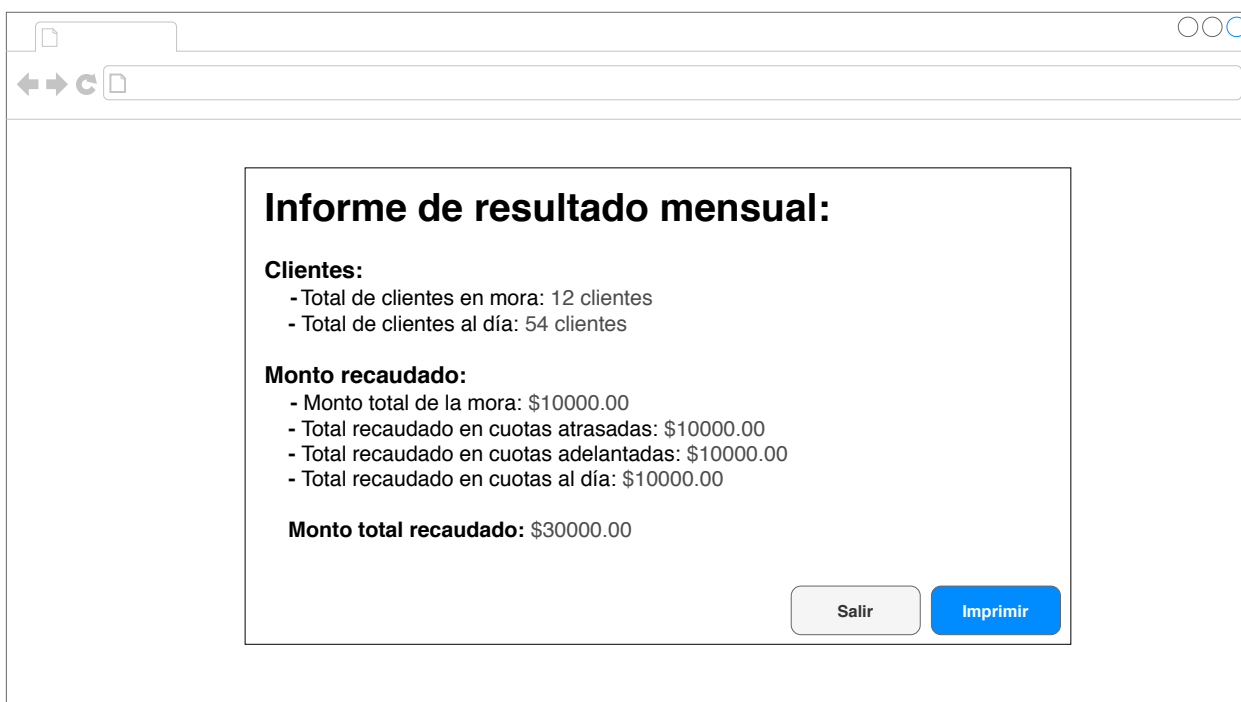
Seleccione mes y año

Mes

Año

Cancelar Aceptar

Figura 26: Caso de uso 15 (flujo principal)



Informe de resultado mensual:

Clientes:

- Total de clientes en mora: 12 clientes
- Total de clientes al día: 54 clientes

Monto recaudado:

- Monto total de la mora: \$10000.00
- Total recaudado en cuotas atrasadas: \$10000.00
- Total recaudado en cuotas adelantadas: \$10000.00
- Total recaudado en cuotas al día: \$10000.00

Monto total recaudado: \$30000.00

Salir Imprimir

Figura 27: Caso de uso 15 (flujo principal)

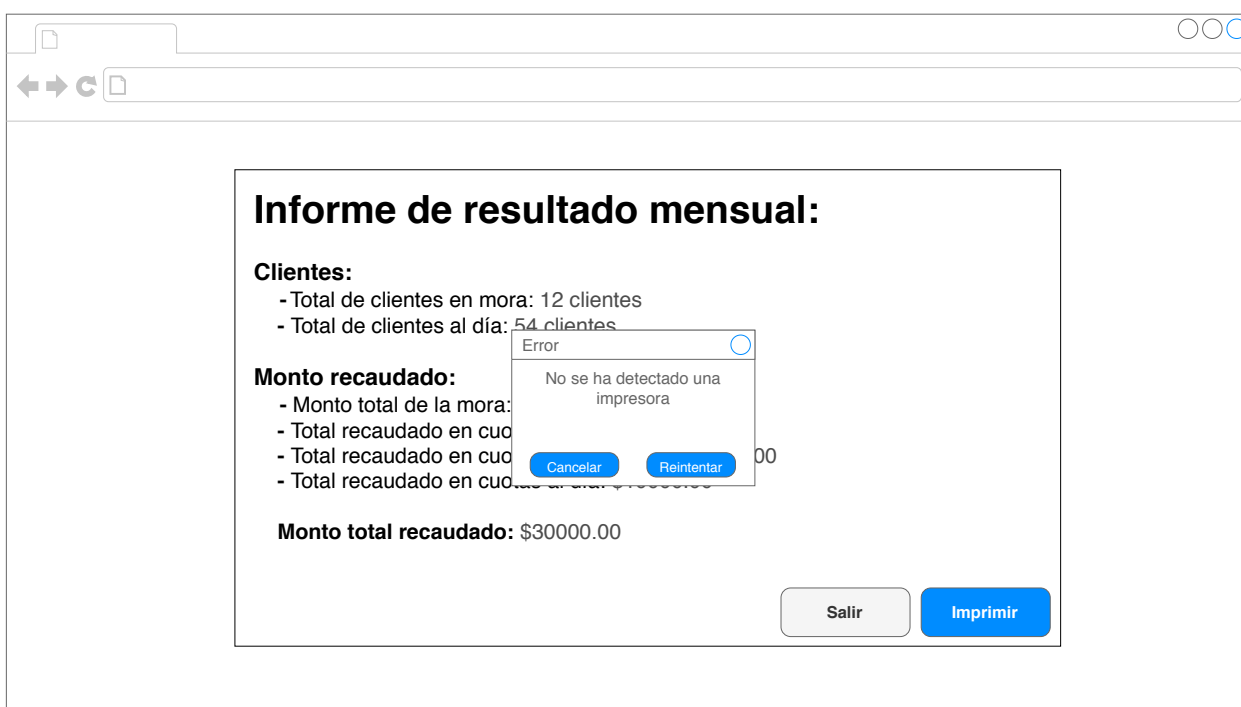


Figura 28: Caso de uso 15 (no se detecta impresora)

El Asegurado
Documento generado por: <NombreGerente>
DD/MM/YYYY

Informe de resultado mensual

Fecha de emisión:

Desde: DD/MM/YYYY

Hasta: DD/MM/YYYY

Clientes	
- Total de clientes en mora	12 clientes
- Total de clientes al día	54 clientes
Monto recaudado	
- Monto total de la mora	\$10000.00
- Total recaudado en cuotas atrasadas	\$10000.00
- Total recaudado en cuotas adelantadas	\$10000.00
- Total recaudado en cuotas al día	\$10000.00
Monto total recaudado	\$30000.00

El Asegurado
DD/MM/YYYY
1

Figura 29: Caso de uso 15 (reporte generado)

Busqueda de cliente

Número de Cliente

Nombre

Apellido

Documento

Tipo Número de documento

Buscar

Figura 30: Caso de uso 17 (flujo principal)

Crterios de búsqueda:

- Nombre: sin filtro
- Apellido: sin filtro
- Número de cliente: sin filtro

Documento

- Tipo: DNI
- Número: sin filtro

Seleccione el cliente

Número de Cliente	Apellido	Documento
99-99999999	Apellido, Nombre	DNI 99999999
99-99999999	Apellido, Nombre	DNI 99999999
99-99999999	Apellido, Nombre	DNI 99999999
99-99999999	Apellido, Nombre	DNI 99999999
99-99999999	Apellido, Nombre	DNI 99999999
99-99999999	Apellido, Nombre	DNI 99999999

Seleccionar Cancelar

Figura 31: Caso de uso 17 (flujo principal)

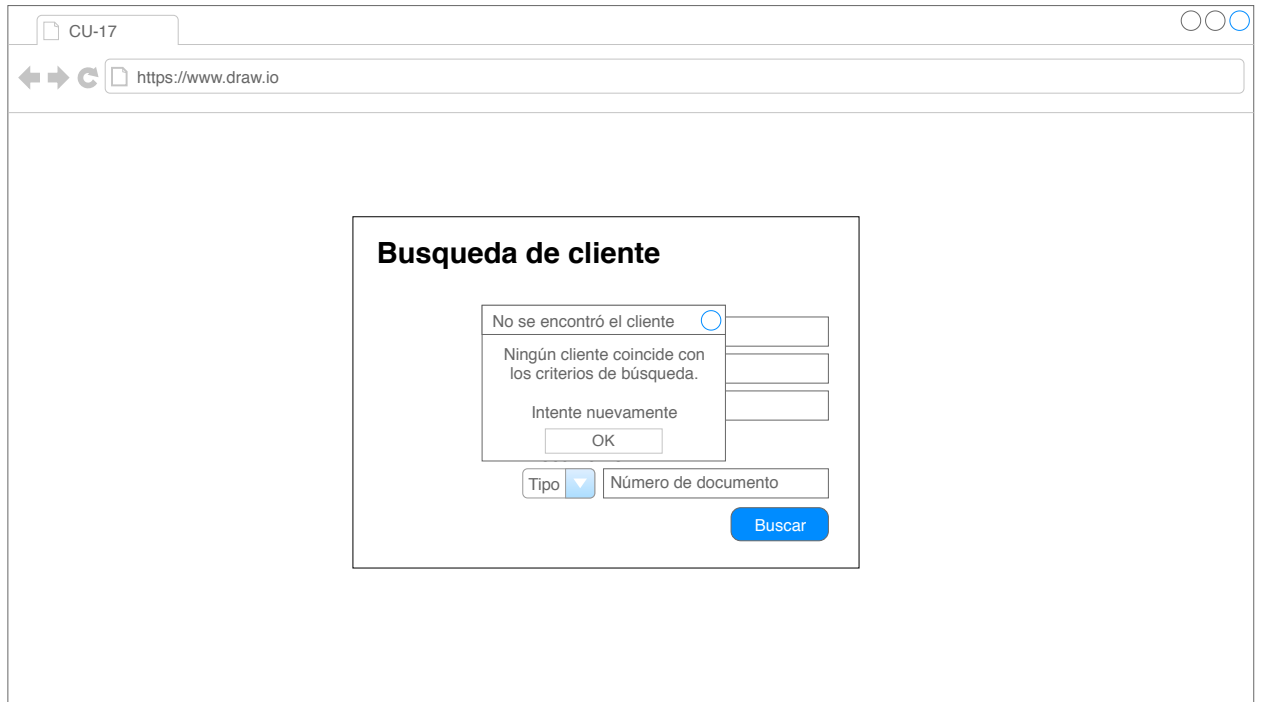


Figura 32: Caso de uso 17 (no se encuentran clientes)

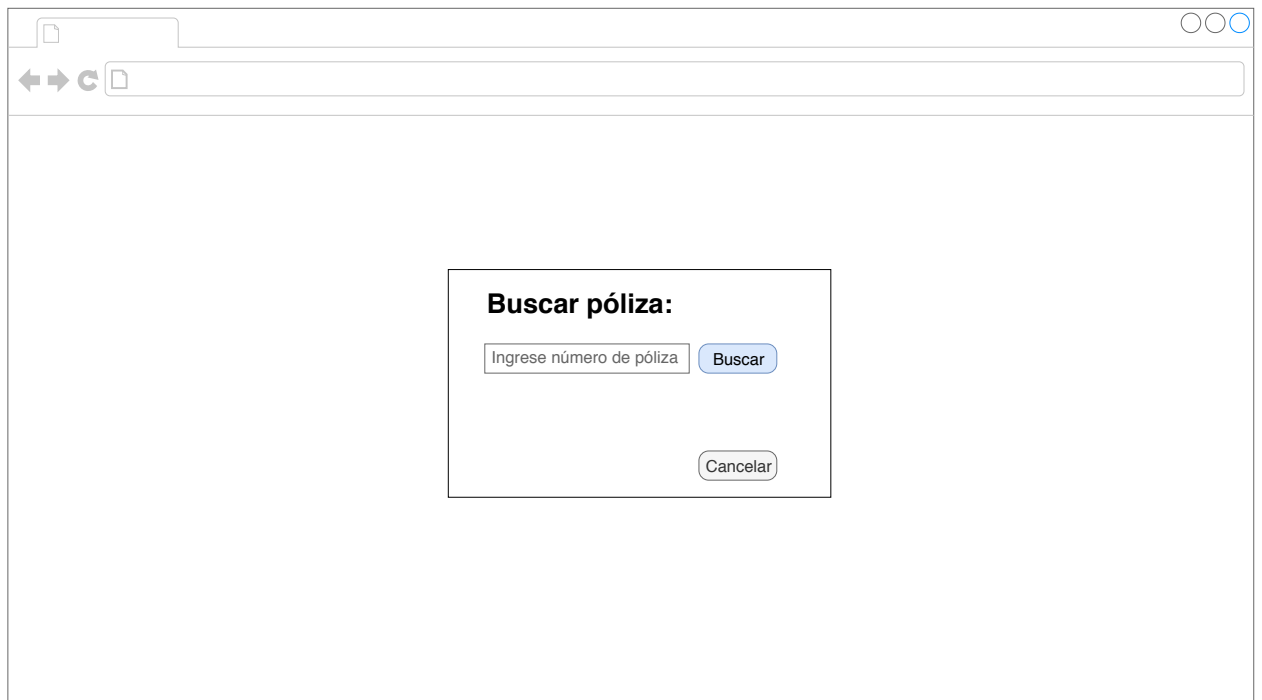


Figura 33: Caso de uso 18 (flujo principal)

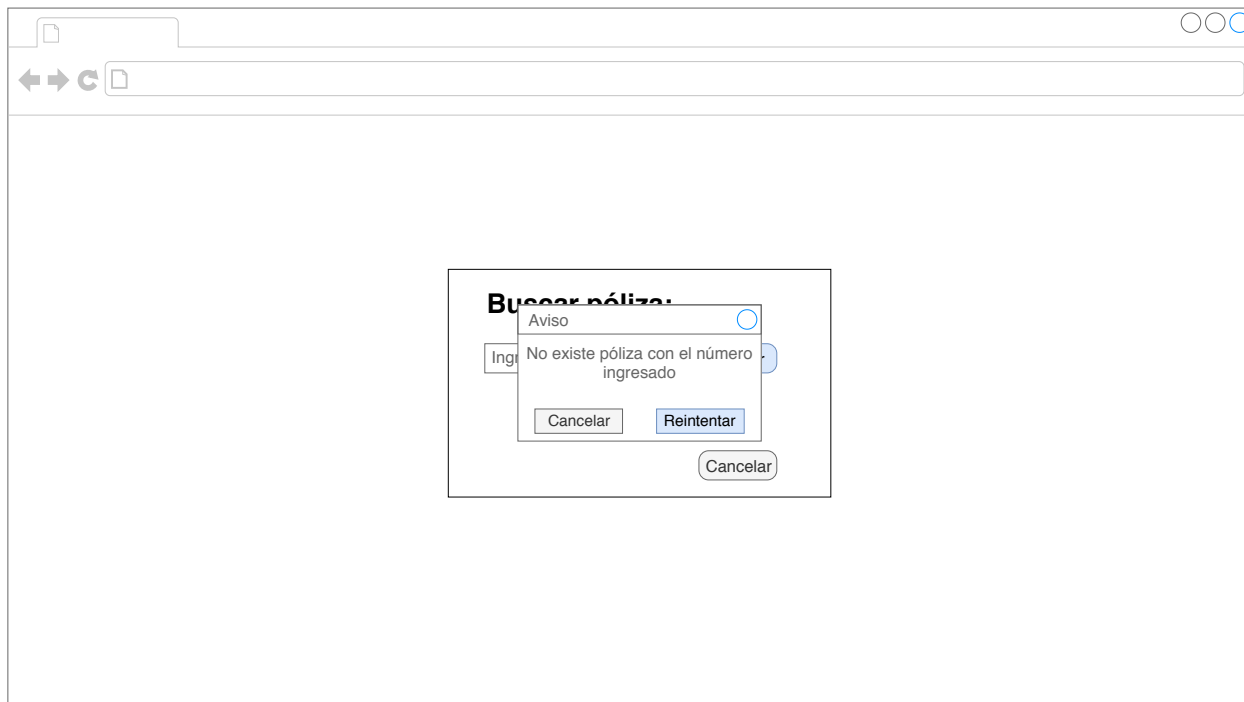


Figura 34: Caso de uso 18 (no se encuentran pólizas)



Figura 35: Caso de uso 18 (flujo principal)