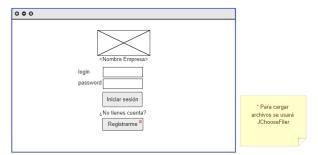
### **PROYECTO 2 - ENTREGA 1**

Nicolás Pérez Ramos cod 202221292 José Miguel Alvear cod 202010602 Martín Calderón cod 202122043

## Menú Principal



# Menú de Registro



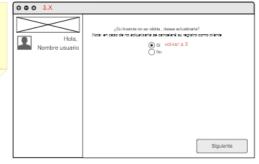






En caso de que la licencia no sea vigente, el cliente puede decidir actualizar o no su documento (3.x-> 3) y pueden ocurrir 3 situaciones:

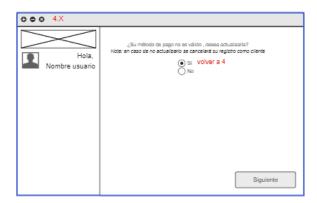
- el nuevo documento registrado sigue sin ser válido > el sistema permite volver a intentar la actualización de documentos (volver a 3.x)
   el documento es válido > se prosigue con el registro del cliente (4)
   el cliente decide no actualizar sus documentos > se cancola el registro del cliente

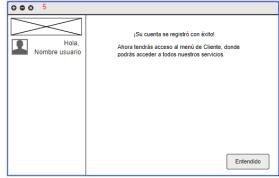




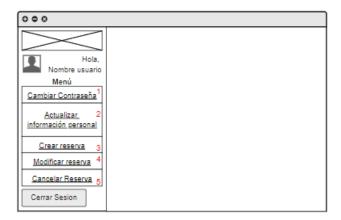
En caso de que el método de pago no sea vigente, el cliente puede decidir actualizar o no su documento (4.x-> 4) y pueden ocurrir 3 situaciones:

- el nuevo documento registrado sigue sin ser válido-> el sistema permite volver a intentar la actualización de documentos ( volver a 4.x) el documento es válido-> se completa el registro del cliente (5)
- el cliente decide no actualizar sus documentos -> se cancela el registro del cliente





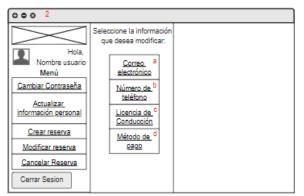
## Menú de Cliente

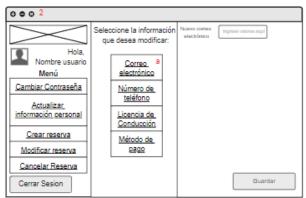


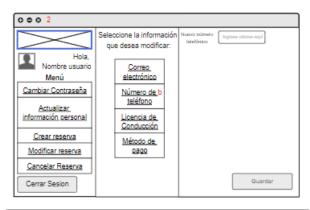
- Opción 1 del menú de cliente :

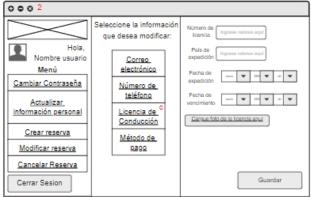


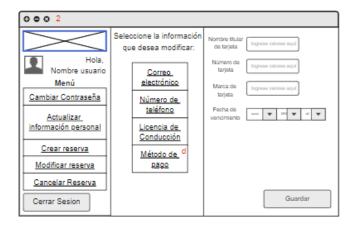
- Opción 2 del menú de cliente:



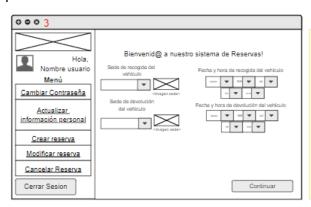




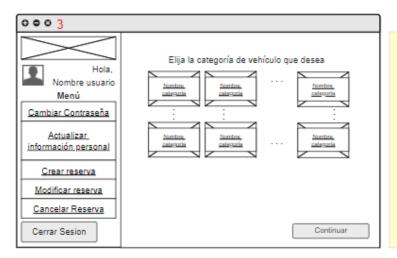




#### Opción 3 del menú cliente:

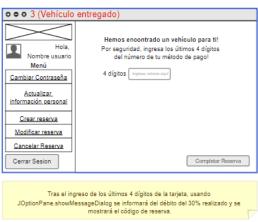


En caso de que en el rango de fechas seleccionado la licencia y/o la tarjeta de crédito no tengan vigencia, no se permitirá continuar con la reserva y una pestaña emergente( usando JOptionPane showMessageD ialog) recomendará al cliente actualizar la información de licencia y/o tarjeta de crédito o cambiar las fechas de reserva.



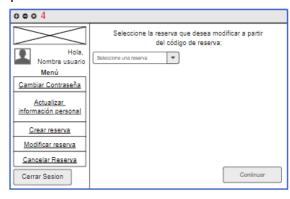
Usando la biblioteca MouseAdapter, se mostrará la siguiente información de cada categoría al pasar el mouse sobre la imagen de cada categoría:

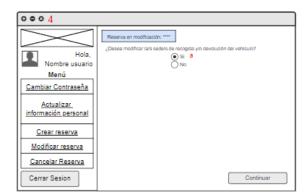
- · capacidad de personas
- tarifa diaria

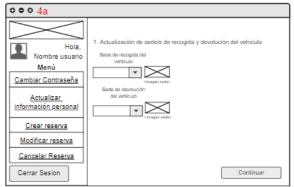


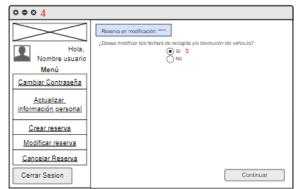


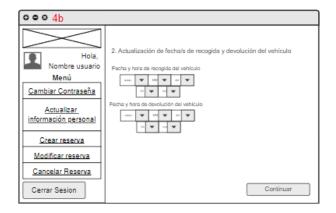
#### Opción 4 del Menú:





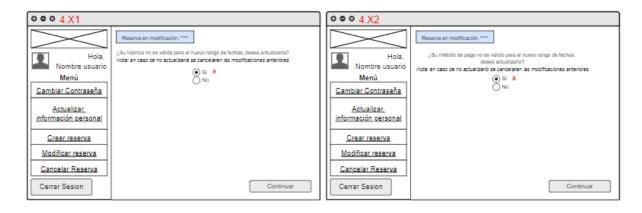


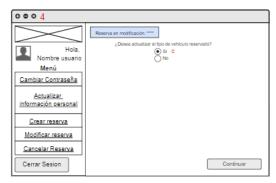




En caso de que en el rango de fechas seleccionado la licencia y/o la tarjeta de crédito no tengan vigencia, no se permitirá continuar con la modificación de reserva. El cliente puede decidir actualizar o no ambos documentos (4.x#-> 4.x#a) y pueden ocurrir 3 situaciones:

- uno de ambos documentos sigue sin ser válido para el nuevo rango de fechas -> el sistema permite volver a intentar la actualización de documentos (volver a 4.x#)
- ambos documentos son válidos-> se prosigue con la modificación de reserva (4)
- el cliente decide no actualizar sus documentos -> la reserva no se modifica









Tras el ingreso de los últimos 4 dígitos de la tarjeta, usando JOptionPane.showMessageDialog se informará cuanto debe pagar en adición o cuanto se devolverá con relación al primer pago del 30%

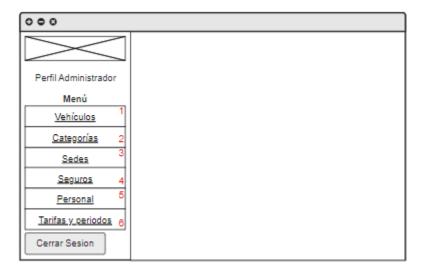


#### Opción 5 del Menú:

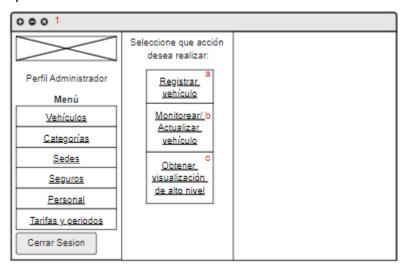


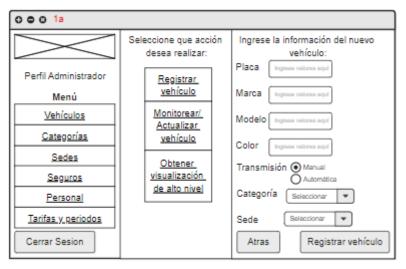
Usando JOptionPane.showMessageDialog se informará de la devolución del pago del 30% a su método de pago

## Menú del Administrador



#### Opción 1 del menú del Administrador:





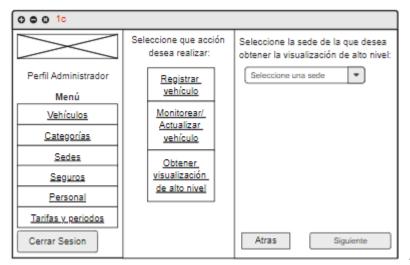
-Opción 1a



-1b





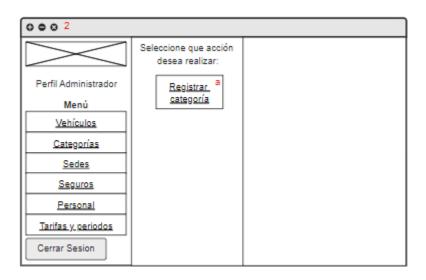




- 1. ! El patrón de colores a utilizar será el siguiente:
  - verde: en promedio, la disponibilidad de carros para la sede en el d\u00eda dado es mayor o igual al 50%
  - amarillo: en promedio, la disponibilidad de carros para la sede en el día dado es mayor o igual al 25%
  - rojo: en promedio, la disponibilidad de carros para la sede en el día dado es menor al 25%.
- Al pasar el mouse por cada casilla, se especificará el día de la semana al que corresponde, número de alquileres registrados y número de vehículos disponibles.
- 3. Al haber 28 casillas, la última casilla tendrá un promedio (desde el día 28 hasta el último día del mes correspondiente) del número de alquilleres registrados y número de vehículos, que también se podrán visualizar al pasar el mouse por la casilla.

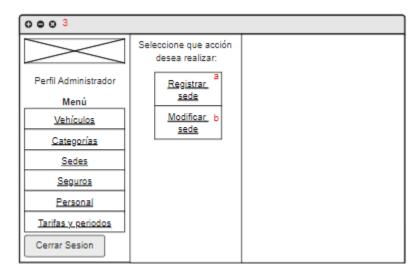
#### Opción 2 del Menú:

-1c





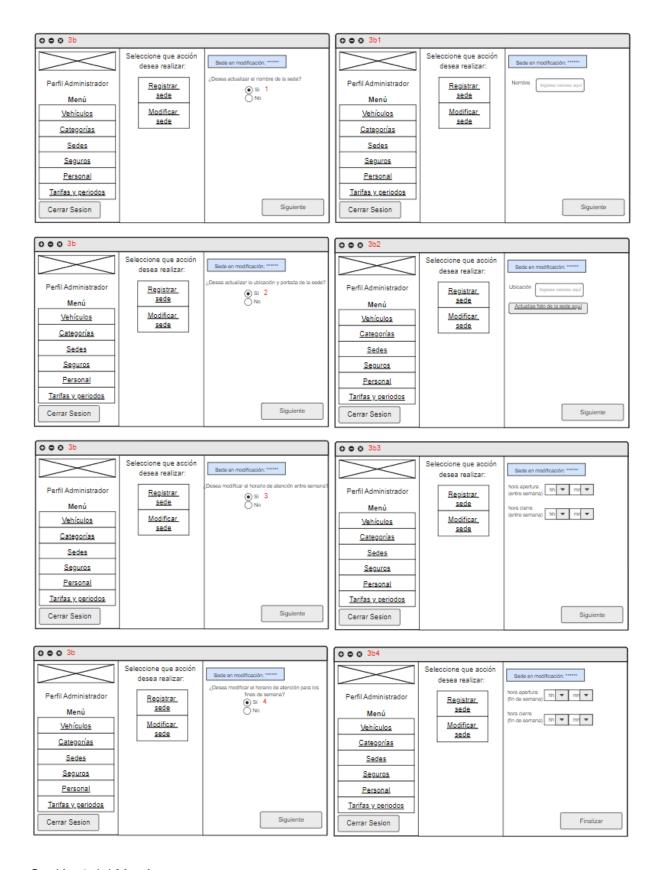
Opcion 3 del Menú:



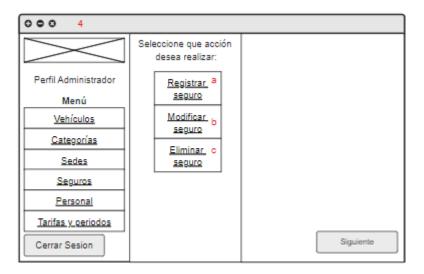


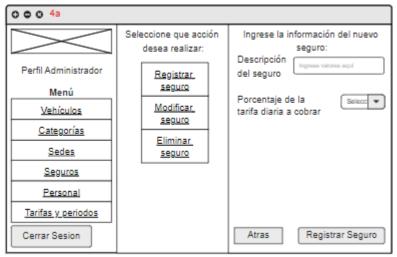
0 0 0 3b Seleccione que acción Seleccione la sede que desea desea realizar: modificar: Seleccione una sede Perfil Administrador Registrar sede Menú Modificar <u>Vehículos</u> sede <u>Categorías</u> Sedes <u>Seguros</u> Personal Tarifas y periodos Siguiente Cerrar Sesion

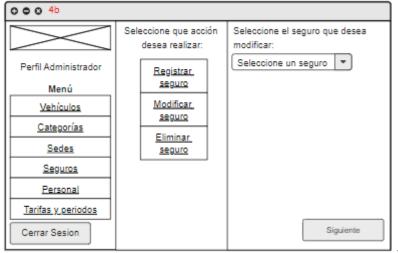
-3a



Opción 4 del Menú:

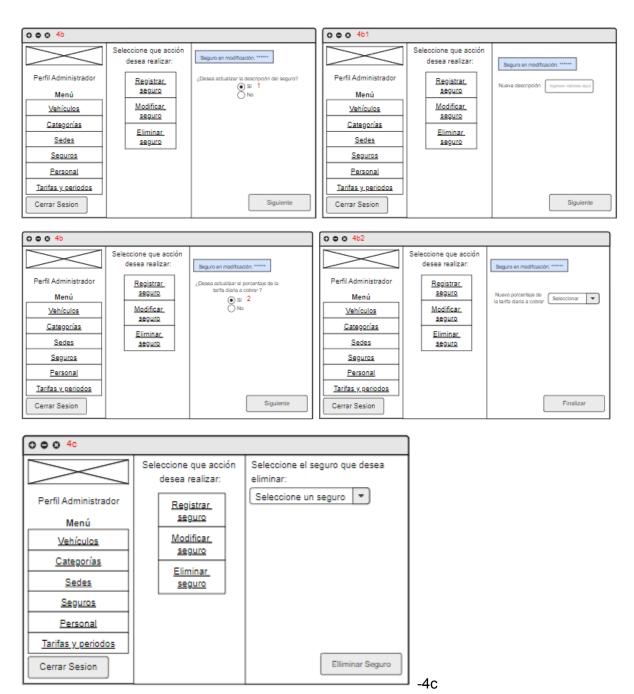




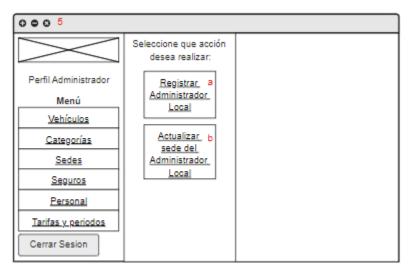


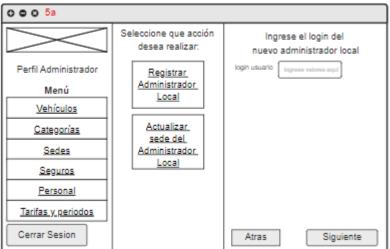
-4a

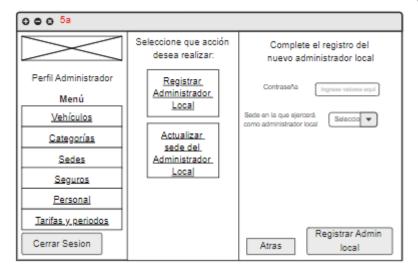
-4b



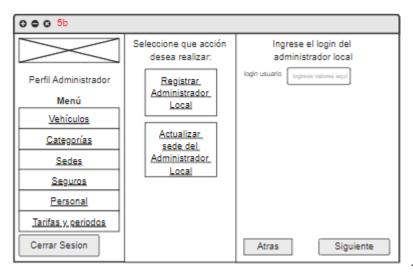
Opción 5 del Menú:







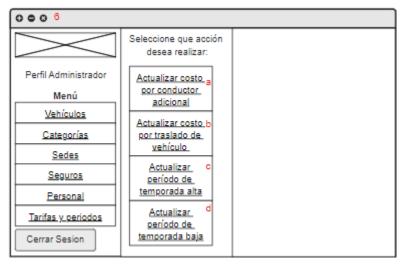
-5a



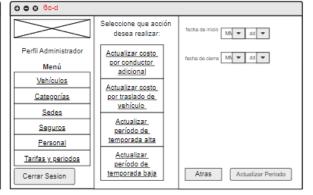


Opción 6 del Menú

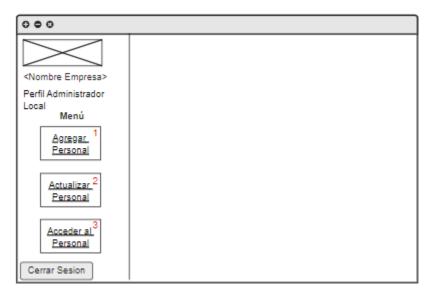
-5b



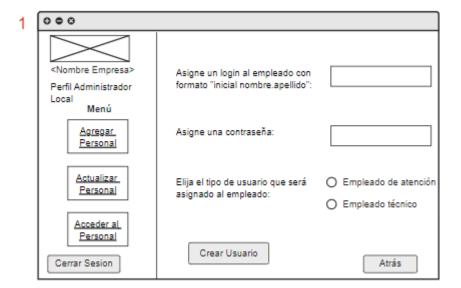




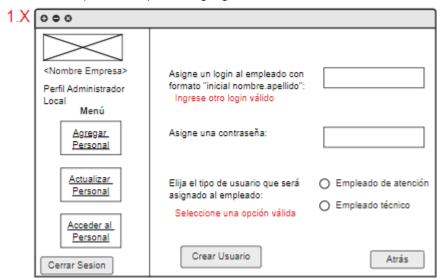
#### Menú del Administrador Local



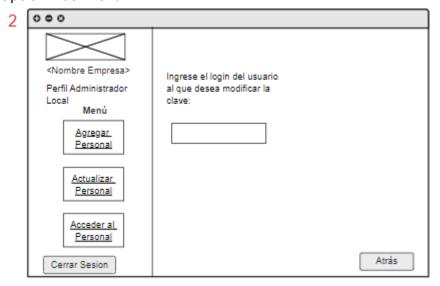
Opción 1 del menú del Administrador Local:

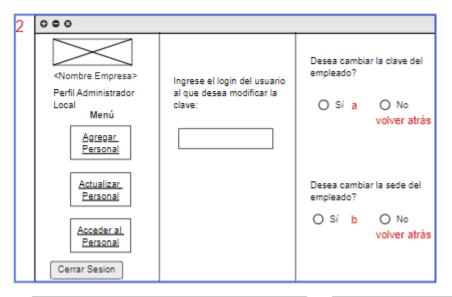


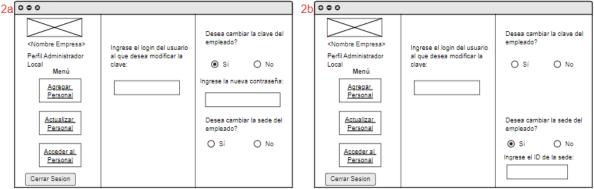
### En caso de que no se pueda agregar:

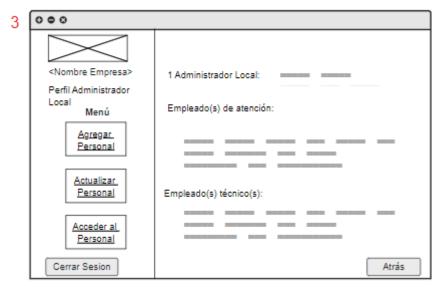


### Opción 2 del Menú:



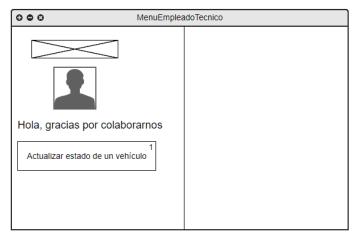


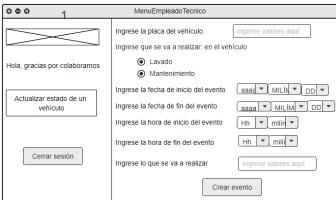




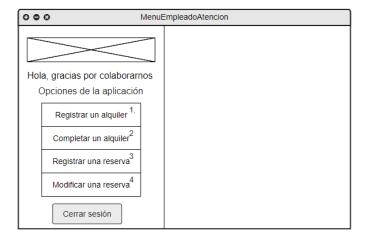
Opcion 3 del Menú:

# Menú Empleado Técnico

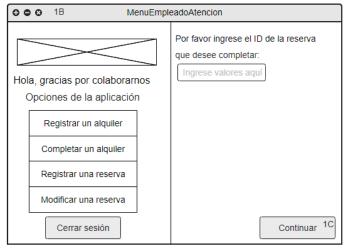


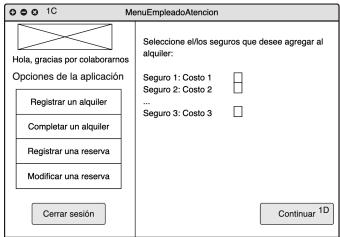


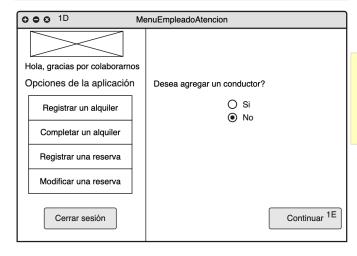
# Menu Empleado de atención



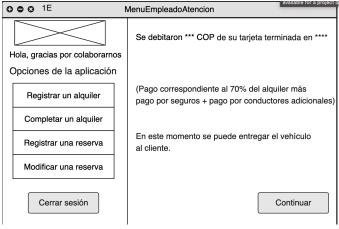
Opción 1

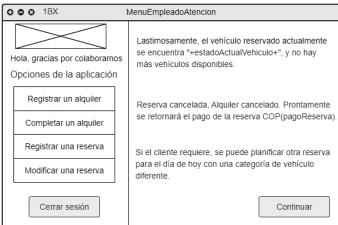






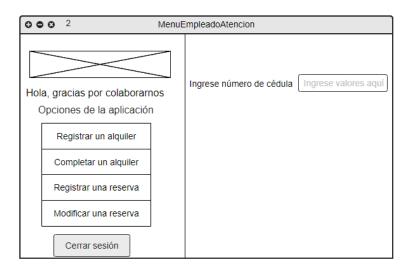
Mientras el usuario elija si, se cargara el form para cargar el formulario usado en el menu del cliente, caso contrario se avanzara an 1E

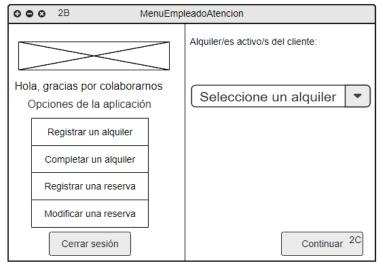


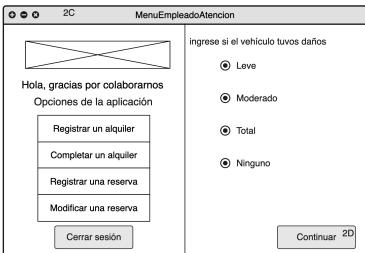


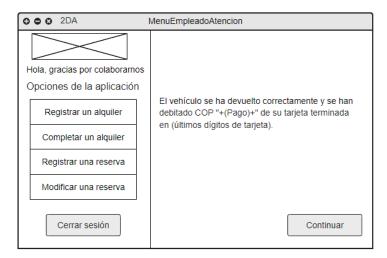
Si la reserva se logra completar para registrar el alquiler, se cargará 1C. Caso contrario cargará 1B.X

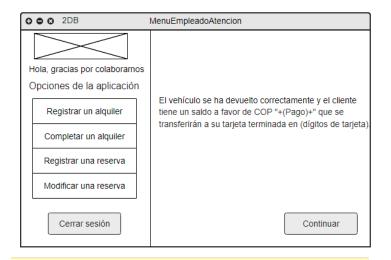
#### - Opción 2





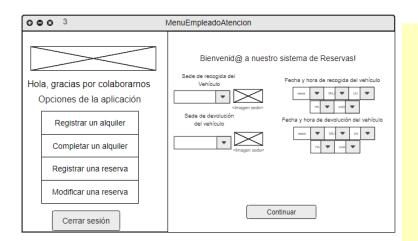


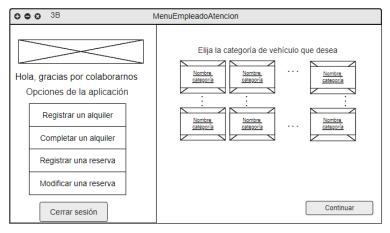




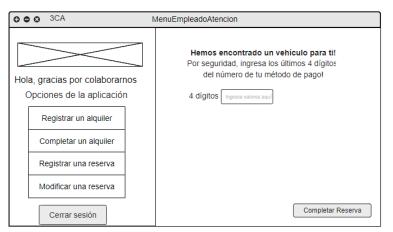
Si tras la devolucion del vehiculo el cliente tiene un saldo en contra, cargara 2DA, caso contrario cargara 2DB

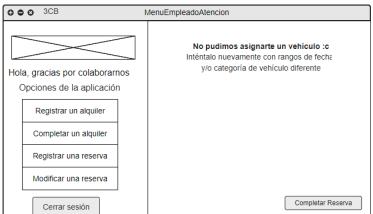
- Opción 3





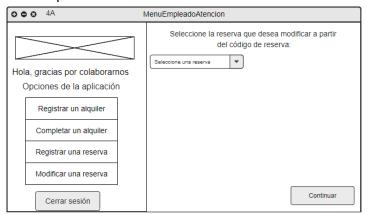
En caso de que en el rango de fechas seleccionado la licencia y/o la tarjeta de crédito no tengan vigencia, no se permitirá continuar con la reserva y una pestaña emergente( usando JOptionPane.showMessageD ialog) recomendará al cliente actualizar la información de licencia y/o tarjeta de crédito o cambiar las fechas de reserva.





En caso de lograr asignar un vehículo, cargara la pestaña 3CA hasta que se ingresen los 4 dígitos del método de pago correspondiente. Caso contrario se cargará 3CB

#### - Opción 4



MenuEmpleadoAtencion

Reserva en modificación: \*\*\*\*

L'Desea modificar la/s sede/s de recogida y/o devolución del vehículi

Si 4BA

No

Registrar un alquiler

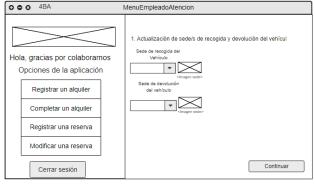
Completar un alquiler

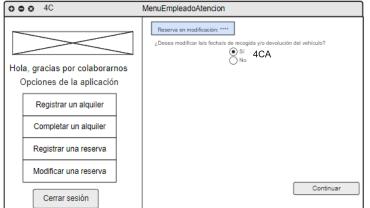
Registrar una reserva

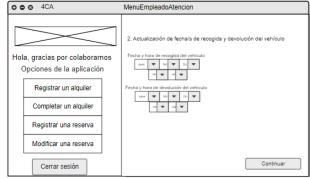
Modificar una reserva

Cerrar sesión

Continuar

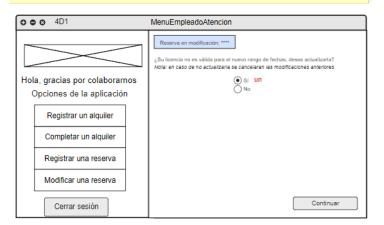


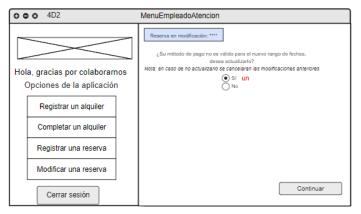


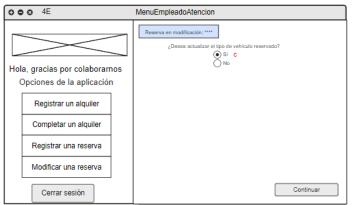


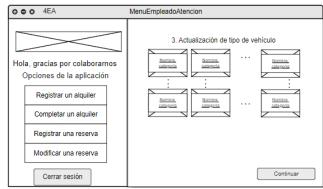
En caso de que en el rango de fechas seleccionado la licencia y/o la tarjeta de crédito no tengan vigencia, no se permitirá continuar con la modificación de reserva. El cliente puede decidir actualizar o no ambos documentos (4D#-> 4D#X) y pueden ocurrir 3 situaciones:

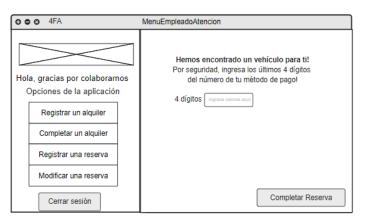
- uno de ambos documentos sigue sin ser válido para el nuevo rango de fechas -> el sistema permite volver a intentar la actualización de documentos (volver a 4D#)
- ambos documentos son válidos-> se prosigue con la modificación de reserva (4E)
- el cliente decide no actualizar sus documentos -> la reserva no se modifica

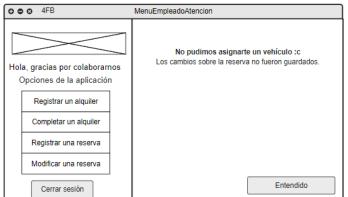












Si tras los cambios en la reserva se logro asignar un nuevo vehiculo, cargara 4FA, caso contrario cargara 4FB