

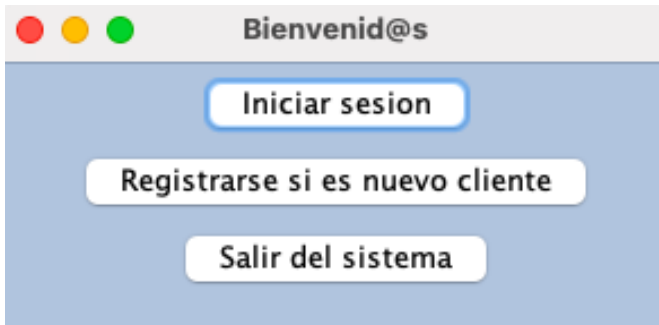
Diseño y Programación Orientada a Objetos

Proyecto 2 Entrega 1

Arevalo M. Anderson.¹, Ricaurte P. Natalia², Alfonso Andrés F.³

^{1,2,3}Departamento de Ingeniería de Sistemas y Computación, Facultad de Ingeniería, Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

LOGIN



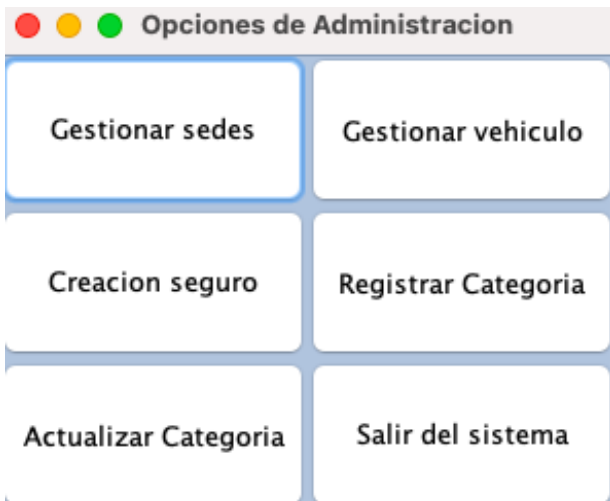
A login window titled "Bienvenid@s" with a light blue background. It contains three buttons: "Iniciar sesion" (highlighted with a blue border), "Registrarse si es nuevo cliente", and "Salir del sistema".

INICIO SESIÓN



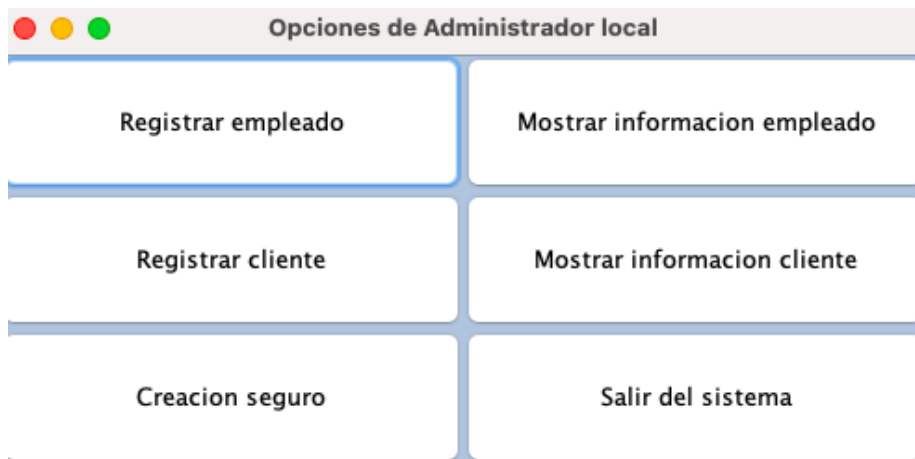
A login form titled "Iniciar sesión" with a light blue background. It contains two input fields: "Nombre de Usuario:" and "Contraseña:". Below the fields is a button labeled "Iniciar Sesión".

OPCIÓN ADMINISTRADOR



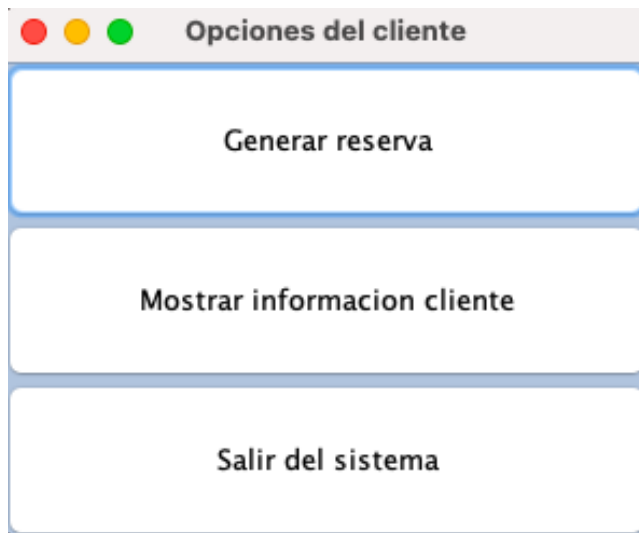
An administrator options window titled "Opciones de Administracion" with a light blue background. It contains a grid of six buttons: "Gestionar sedes", "Gestionar vehiculo", "Creacion seguro", "Registrar Categoria", "Actualizar Categoria", and "Salir del sistema".

OPCIÓN ADMINISTRADOR LOCAL



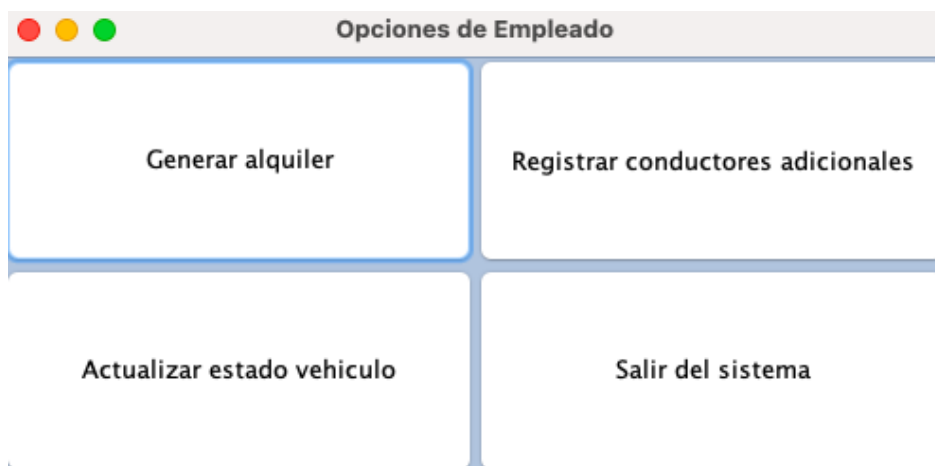
Opciones de Administrador local	
Registrar empleado	Mostrar informacion empleado
Registrar cliente	Mostrar informacion cliente
Creacion seguro	Salir del sistema

OPCIÓN CLIENTE



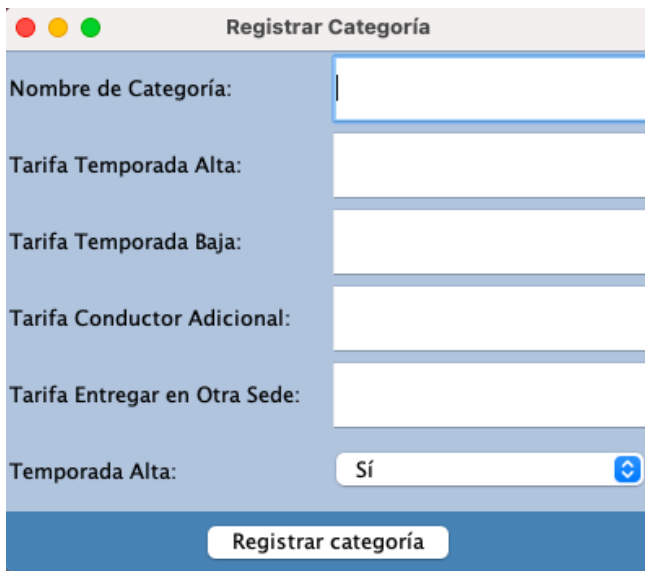
Opciones del cliente
Generar reserva
Mostrar informacion cliente
Salir del sistema

OPCIÓN EMPLEADO



Opciones de Empleado	
Generar alquiler	Registrar conductores adicionales
Actualizar estado vehiculo	Salir del sistema

REGISTRAR CATEGORÍA

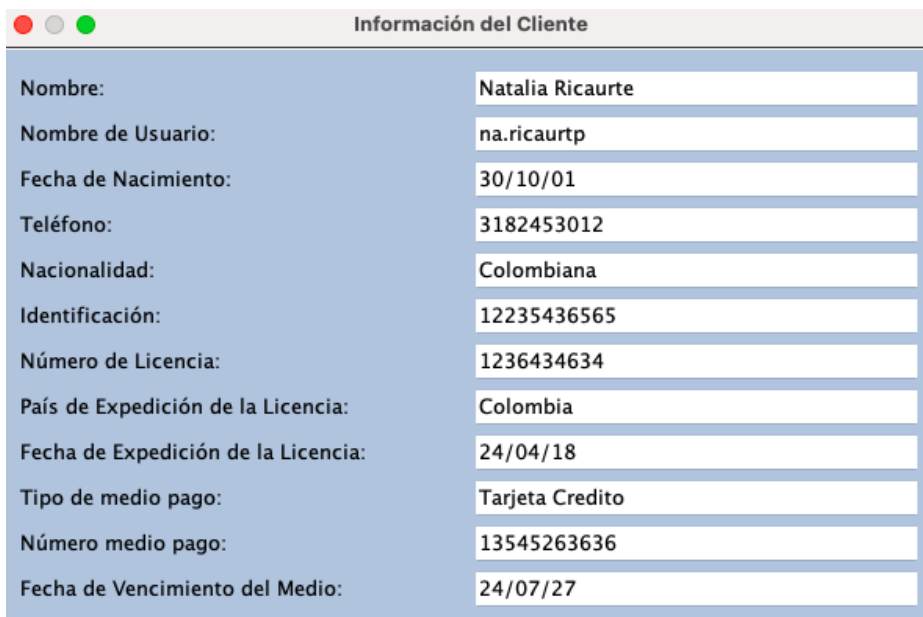


A web form titled "Registrar Categoría" with a light blue background. It contains six input fields for category details and a dropdown menu for the season. At the bottom is a blue button labeled "Registrar categoría".

Nombre de Categoría:	<input type="text"/>
Tarifa Temporada Alta:	<input type="text"/>
Tarifa Temporada Baja:	<input type="text"/>
Tarifa Conductor Adicional:	<input type="text"/>
Tarifa Entregar en Otra Sede:	<input type="text"/>
Temporada Alta:	<div>Sí</div>

Registrar categoría

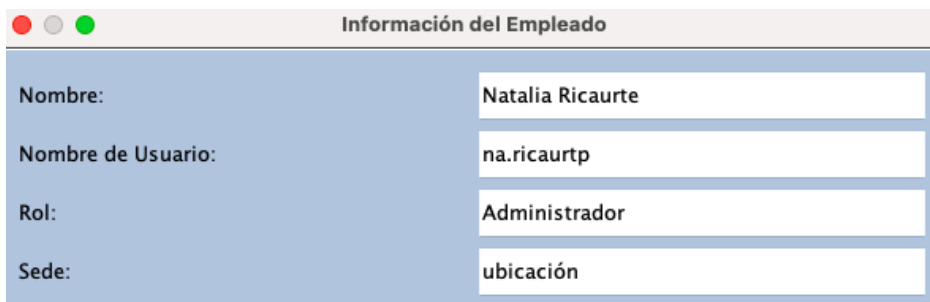
MOSTRAR INFORMACIÓN CLIENTE



A web form titled "Información del Cliente" with a light blue background. It displays client information in a table format with labels on the left and values in input fields on the right.

Nombre:	Natalia Ricaurte
Nombre de Usuario:	na.ricaurtp
Fecha de Nacimiento:	30/10/01
Teléfono:	3182453012
Nacionalidad:	Colombiana
Identificación:	12235436565
Número de Licencia:	1236434634
País de Expedición de la Licencia:	Colombia
Fecha de Expedición de la Licencia:	24/04/18
Tipo de medio pago:	Tarjeta Credito
Número medio pago:	13545263636
Fecha de Vencimiento del Medio:	24/07/27

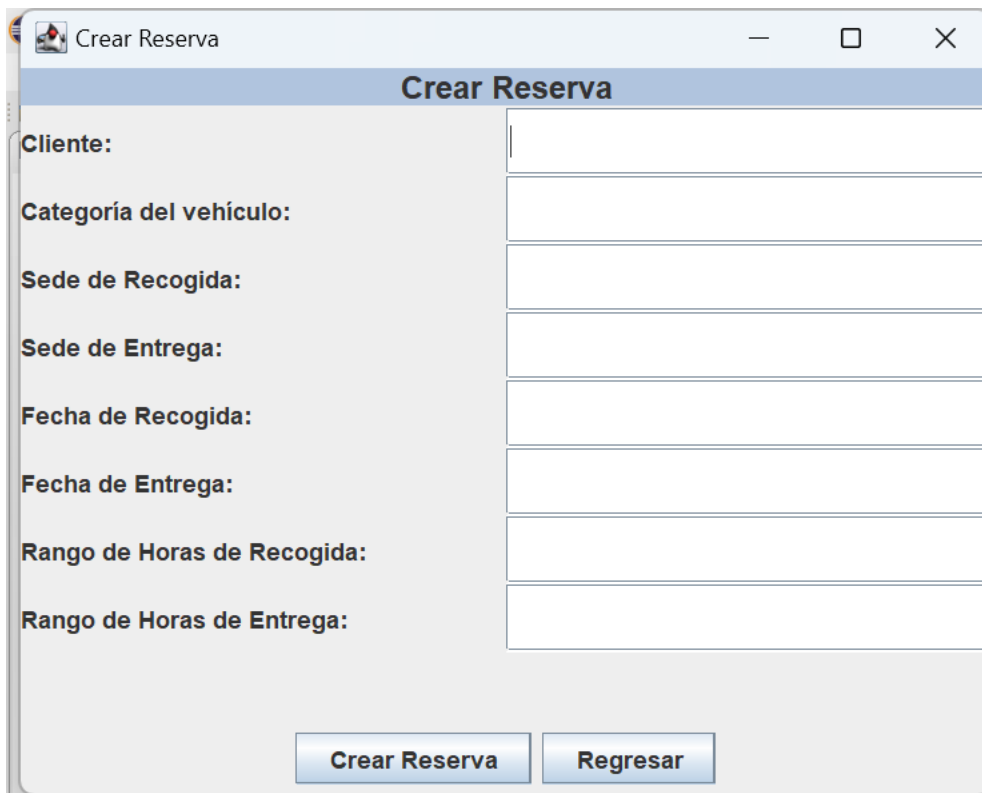
MOSTRAR INFORMACIÓN EMPLEADO



A web form titled "Información del Empleado" with a light blue background. It displays employee information in a table format with labels on the left and values in input fields on the right.

Nombre:	Natalia Ricaurte
Nombre de Usuario:	na.ricaurtp
Rol:	Administrador
Sede:	ubicación

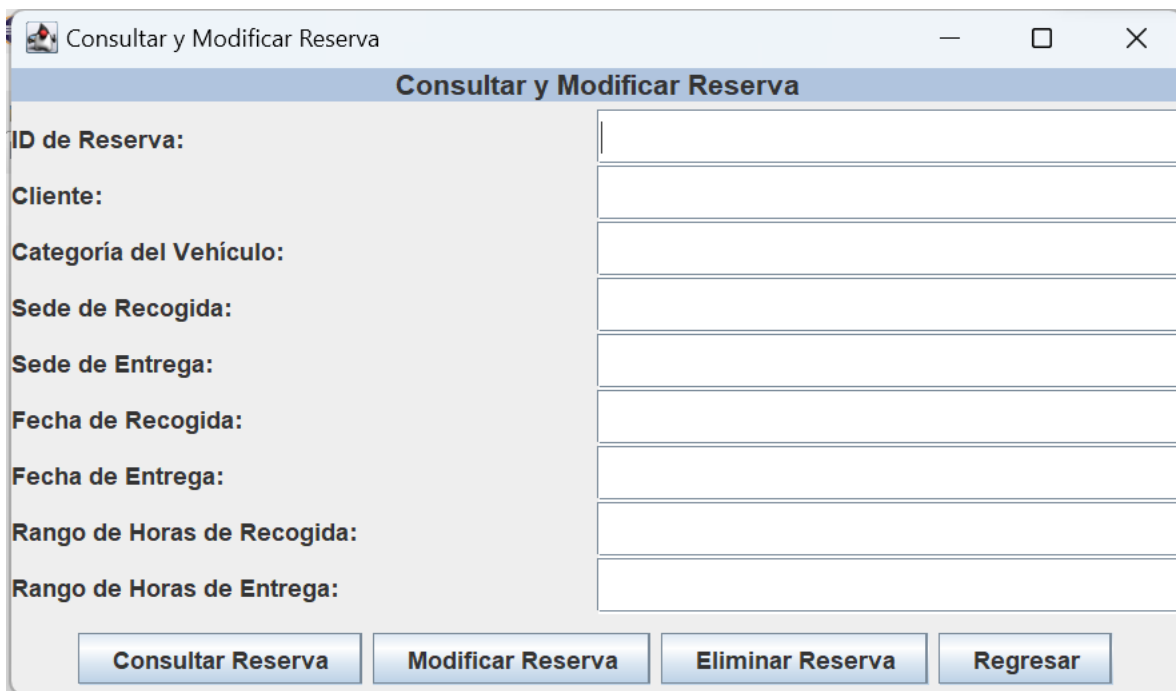
CREAR RESERVA



A screenshot of a web application window titled "Crear Reserva". The window has a light blue header bar with the title. Below the header, there are eight input fields arranged vertically, each with a label to its left: "Cliente:", "Categoría del vehículo:", "Sede de Recogida:", "Sede de Entrega:", "Fecha de Recogida:", "Fecha de Entrega:", "Rango de Horas de Recogida:", and "Rango de Horas de Entrega:". At the bottom of the window, there are two buttons: "Crear Reserva" and "Regresar".

Cliente:	<input type="text"/>
Categoría del vehículo:	<input type="text"/>
Sede de Recogida:	<input type="text"/>
Sede de Entrega:	<input type="text"/>
Fecha de Recogida:	<input type="text"/>
Fecha de Entrega:	<input type="text"/>
Rango de Horas de Recogida:	<input type="text"/>
Rango de Horas de Entrega:	<input type="text"/>

Modificar Reserva



A screenshot of a web application window titled "Consultar y Modificar Reserva". The window has a light blue header bar with the title. Below the header, there are nine input fields arranged vertically, each with a label to its left: "ID de Reserva:", "Cliente:", "Categoría del Vehículo:", "Sede de Recogida:", "Sede de Entrega:", "Fecha de Recogida:", "Fecha de Entrega:", "Rango de Horas de Recogida:", and "Rango de Horas de Entrega:". At the bottom of the window, there are four buttons: "Consultar Reserva", "Modificar Reserva", "Eliminar Reserva", and "Regresar".

ID de Reserva:	<input type="text"/>
Cliente:	<input type="text"/>
Categoría del Vehículo:	<input type="text"/>
Sede de Recogida:	<input type="text"/>
Sede de Entrega:	<input type="text"/>
Fecha de Recogida:	<input type="text"/>
Fecha de Entrega:	<input type="text"/>
Rango de Horas de Recogida:	<input type="text"/>
Rango de Horas de Entrega:	<input type="text"/>

CREAR ALQUILER

Crear Alquiler

Crear Alquiler

Cliente:
 Vehículo:
 Fecha de Recogida:
 Rango de Horas de Recogida:
 Sede de Recogida:
 Fecha de Entrega:
 Rango de Horas de Entrega:
 Sede de Entrega:
 Seguros:
 Conductores:

Crear Alquiler Regresar

RESULTADO CONSULTA RESERVA

Consultar Reserva

Consultar Reserva


ID Reserva a consultar:

Consultar Reserva

Cliente:
 Categoría del vehículo:
 Sede de Recogida:
 Sede de Entrega:
 Fecha de Recogida:
 Fecha de Entrega:
 Rango de Horas de Recogida:
 Rango de Horas de Entrega:

Regresar

Resultado consulta alquiler

 Consultar Alquiler


Consultar Alquiler

ID Alquiler a consultar:

Cliente:	Cliente Consultado
Vehículo:	Vehículo Consultado
Fecha de Recogida:	Fecha de Recogida Consultado
Rango de Horas de Recogida:	Rango de Horas de Recogida Consultado
Sede de Recogida:	Sede de Recogida Consultado
Fecha de Entrega:	Fecha de Entrega Consultado
Rango de Horas de Entrega:	Rango de Horas de Entrega Consultado
Sede de Entrega:	Sede de Entrega Consultado
Seguros:	Seguros Consultado
Conductores:	Conductores Consultado

Regresar

Modificar Alquiler

 Consultar y Modificar Alquiler

Consultar y Modificar Alquiler

ID de Alquiler:	
Cliente:	
Vehículo:	
Fecha de Recogida:	
Rango de Horas de Recogida:	
Sede de Recogida:	
Fecha de Entrega:	
Rango de Horas de Entrega:	
Sede de Entrega:	
Seguros y Conductores Adicionales	

Consultar Alquiler

Modificar Alquiler

Eliminar Alquiler

Regresar

Consulta Seguro

Consultar Seguro

Consultar Seguro

Tipo de Seguro:

Precio:

Registrar conductor adicional

Crear Conductor Adicional

Crear Conductor Adicional

Nombre:

Identificación:

Teléfono:

Correo:

Número de Licencia:

País de Expedición:

Fecha de Licencia:

Imagen de Licencia:

Crear Categoría

Crear Categoría de Vehículo

Crear Categoría de Vehículo

Nombre de Categoría:

Tarifa Temporada Alta:

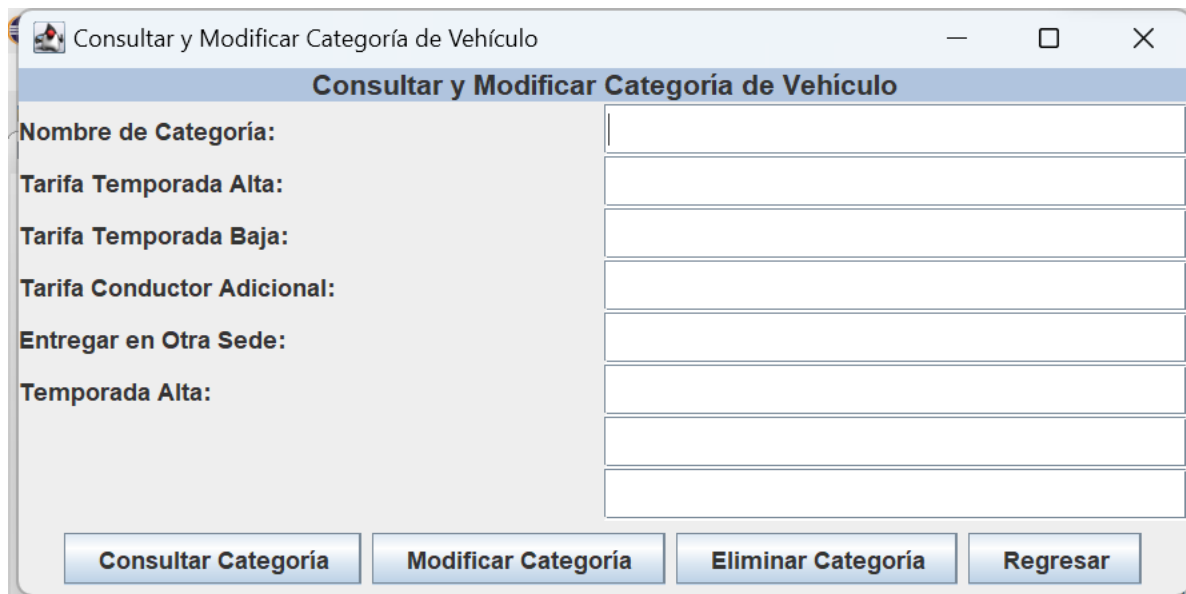
Tarifa Temporada Baja:

Tarifa Conductor Adicional:

Entregar en Otra Sede:

Temporada Alta:

Modificar eliminar categoría vehicular

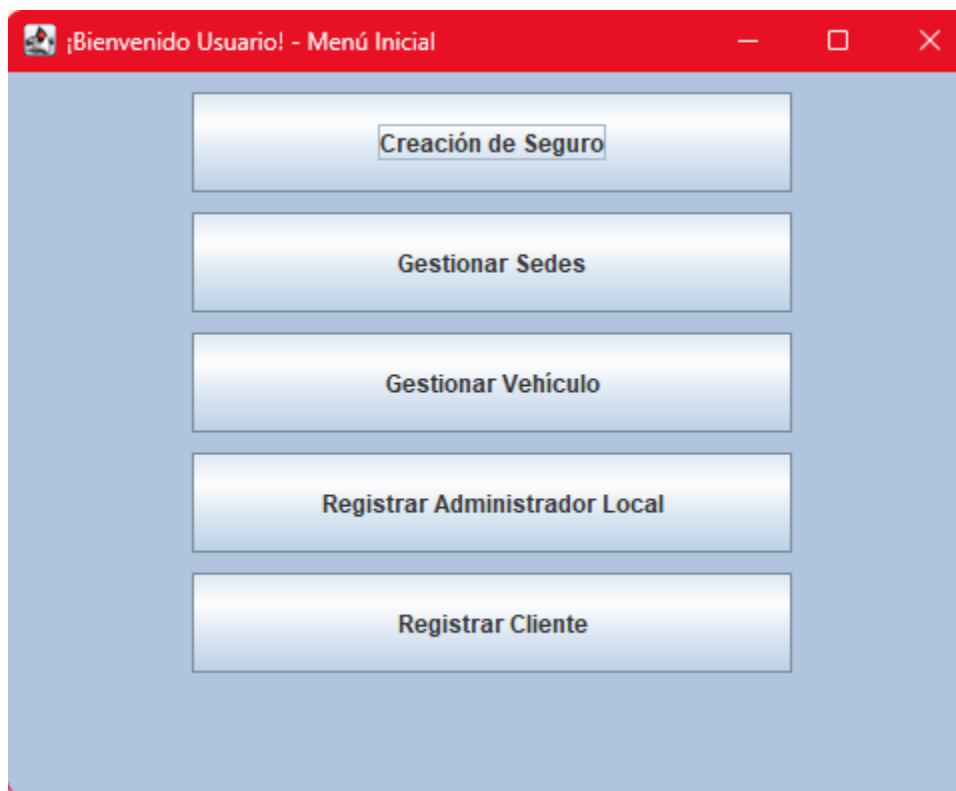


The screenshot shows a software window titled "Consultar y Modificar Categoría de Vehículo". It features a form with the following labels and input fields:

- Nombre de Categoría:
- Tarifa Temporada Alta:
- Tarifa Temporada Baja:
- Tarifa Conductor Adicional:
- Entregar en Otra Sede:
- Temporada Alta:

At the bottom of the window, there are four buttons: "Consultar Categoría", "Modificar Categoría", "Eliminar Categoría", and "Regresar".

Menú Principal



Creación de Seguro

Creación de Seguro

Tipo de Seguro:

Costo del Seguro (\$):

\$

Gestionar Sedes

Gestionar Sedes

Nombre de la Sede:

Ubicación:

Horario de Atención:

Nombre Administrador Local:

Buscar

Visualización de Alto Nivel

	Octubre			Octubre			Noviembre					
Lunes												
Miér.												
Viernes												

Gestión de Vehículo

Gestión de Vehículo

—

□

×

Agregar Vehículo

Traslado Vehículo

Eliminar Vehículo

Agregar Vehículo

Agregar Vehículo

Placa:

Marca:

Modelo:

Color:

Transmisión:

Capacidad:

Categoría:

Estado:

Sede Actual:

Fecha Disponible:

Agregar

Traslado de Vehículo

Traslado Vehículo

Sede Actual:

Nueva Sede:

Eliminar Vehículo

Eliminar Vehículo

Placa:

Marca:

Modelo:

Registrar Administrador Local



Registrar Administrador Local

Nombre:

Nombre de Usuario:

Contraseña:

Rol:

Sede:

Registro de Clientes

Registro Cliente

Nombre del Usuario:

Contraseña:

Fecha de Nacimiento:

Teléfono:

Nacionalidad:

Número Identificación:

Número de Licencia:

País Expedición:

Fecha de Licencia:

Tipo de Pago:

Número de Medio de Pago:

Fecha de Vencimiento de Medio de Pago: