

“INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO BABAHOYO”



TEMA: Mini Alquiler De Vehículos Motos Y Carros

ESTUDIANTE:

Jean Carlos Aldas

CURSO:

5“A”

ING. Guido Álvarez

PERIODO

NOVIEMBRE-ABRIL

MINI ALQUILER DE VEHICULOS

Buenas tarde Ing pues mi proyecto se ha basado en una mini empresa de un familiar que lleva poco tiempo que inicio pues le propuse un proyecto pequeño con lo que ha prendido en el istb de llevar un detalle de registro de los alquiler de vehículos de su negocio le gustó la idea lo he realizado lo comprobamos junto y le ha gustado aun que todo lo que estado pasando en el país el net está muy malo he podido terminarlo le ha gustado para iniciar su empresa si el negocio crece se modificara al uso del cliente hasta ese entonces seguiré preparándome poder llegar terminar proyecto grande en los que es laravel que un lenguaje nuevo para para mí y mis compañeros.

GITHUB LINK REPOSITORIO: <https://github.com/jean937/vehiculos>

BASE DE DATOS NOMBRE: vehiculo

El siguiente proyecto consta lo siguiente propuesta.

1. Tendremos un registro como administrador del programa

Url registro: <http://localhost:8000/register>

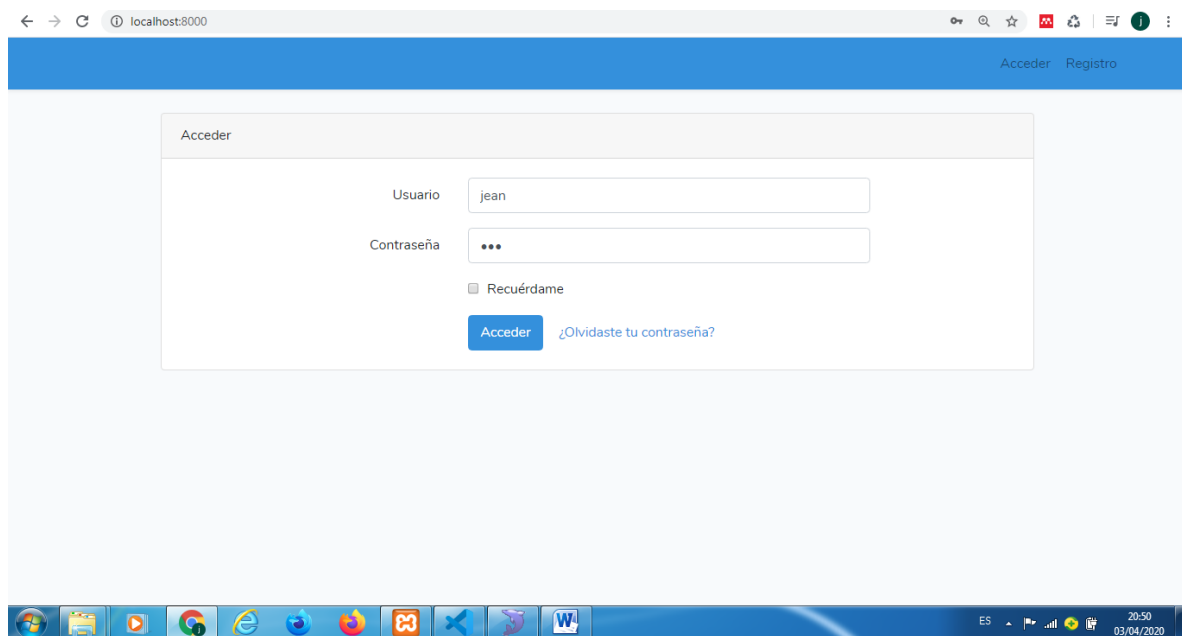
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:8000/register'. The page has a blue header with 'Acceder' and 'Registro' links. The main content area is titled 'Registro' and contains a form with the following fields:

- Nombre: Input field with the value 'carlos'.
- usuario: Input field with the value 'jean'.
- Correo electrónico: Input field with the value 'alinaamarilos@gmail.com'.
- Contraseña: Password input field with three dots.
- Confirmar contraseña: Password input field with three dots.

Below the fields is a blue button labeled 'Registro'. At the bottom left of the browser window, a status bar indicates 'Esperando a localhost...'.

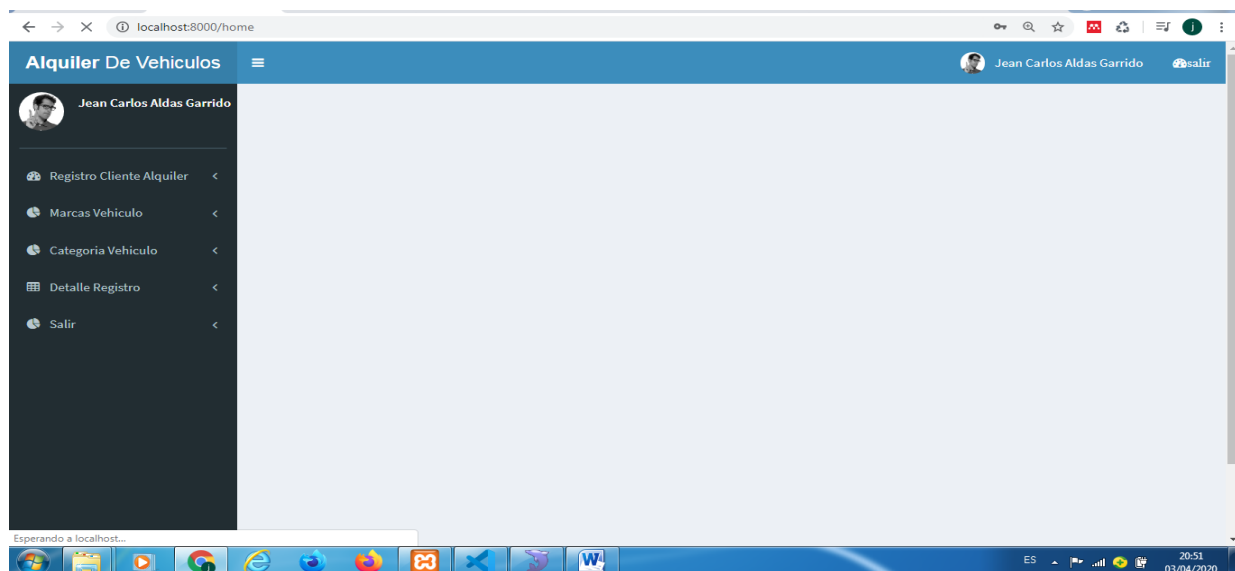
2. Ingresamos el usuario y la clave con la que nos registramos

url login: <http://localhost:8000/>



3. Ingreso plataforma principal del programa

Url: <http://localhost:8000/home>



4. Veremos registro cliente alquiler y su respectivo formulario

Url: <http://localhost:8000/productos/create>

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Registro De Alquiler Vehiculos

nombre

nombre

apellido

apellido

cedula

cedula

celular

celular

fecha_salida

dd/mm/aaaa

fecha_devolucion

dd/mm/aaaa

hora_alquiler

5. Comprobaremos las validaciones del formulario de los campos su alert -danger

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

["cedula":["El campo cedula no debe contener m\u00e1s de 10 caracteres."]]

Registro De Alquiler Vehiculos

nombre

Carlos

apellido

Mendez

cedula

12345637897

celular

1234568997

fecha_salida

24/04/2020

fecha_devolucion

localhost:8000/productos/create

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

• [{"nombre":"El campo nombre es obligatorio."}]

Registro De Alquiler Vehiculos

nombre
nombre
apellido
Mendez
cedula
1234563789
celular
1234568997
fecha_salida
24/04/2020
fecha_devolucion

ES 19:43 03/04/2020

6. Aquí comprobaremos el registro de ingreso de cliente alquilere con alert -success de que registro fue creado con éxito

localhost:8000/productos/create

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Datos Creados Con Exito

• registro creado con exitos

Registro De Alquiler Vehiculos

nombre
nombre
apellido
apellido
cedula
cedula
celular
celular
fecha_salida
dd/mm/aaaa
fecha_devolucion

ES 19:44 03/04/2020

7. Aquí consultaremos nuestro ingreso de alquiler cliente

Url consulta: <http://localhost:8000/productos>

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

REGISTRO CLIENTE ALQUILER [ingresa Registro Vehiculos](#)

Id	Nombre	Apellido	Cedula	Celular	Fecha_s	Fecha_d	Horas o Dias	Garantia	Categoria	Marca	Placa	valor	Boton	Boton
1	jean	aldas	0950451554	0989970092	2020-03-25	2020-03-29	5 días	200	moto	susukis	2YYTR3	100	editar	Borra
4	Juan	Aleman	1209876543	1234567899	2020-04-17	2020-04-10	24:horas	3000	buseta	Mazda	KMG765	2000	editar	Borra
5	Pancho	Mendez	1234563789	1234568997	2020-04-24	2020-04-24	24:Hrs	40000	camion	Mazda	SVC456	123	editar	Borra

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

ISTB 2020

8. Aquí podremos editar nuestro registro de nuestra tabla y consulta

Url editar: <http://localhost:8000/productos/1/edit>

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Editar Registro cliente Alquiler

nombre

Pancho

apellido

Mendez

cedula

1234563789

celular

1234568997

fecha_salida

24/04/2020

fecha_devolucion

24/04/2020

hora_alquiler

Esperando a localhost...

9. Aquí borraremos el cliente con su respectivo vehículo alquilado

The screenshot shows the 'Alquiler De Vehiculos' web application. A confirmation dialog box is displayed in the center, asking '¿BORRAR?' (Delete?) with 'Aceptar' (Accept) and 'Cancelar' (Cancel) buttons. The background shows a table of clients and vehicles. The table has columns: Id, Nombre, Apellido, Cedula, Celular, Fecha_s, Fecha_d, Horas o Dias, Garantia, Categoria, Marca, Placa, valor, Boton, and Boton. The data rows are:

Id	Nombre	Apellido	Cedula	Celular	Fecha_s	Fecha_d	Horas o Dias	Garantia	Categoria	Marca	Placa	valor	Boton	Boton
1	jean	aldas	0950451554	0989970092	2020-03-25	2020-03-29	5 días	200	moto	susukis	2YYTR3	100	editar	Borra
4	Juan	Aleman	1209876543	1234567899	2020-04-17	2020-04-10	24:horas	3000	buseta	Mazda	KMG765	2000	editar	Borra
5	Pancho	Mendez	1234563789	1234568997	2020-04-24	2020-04-24	24:Hrs	40000	camion	Mazda	SVC456	123	editar	Borra

The footer of the application shows 'JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor' and 'ISTB 2020'.

10. Veremos cómo fue eliminado el cliente

The screenshot shows the 'Alquiler De Vehiculos' web application. The 'REGISTRO CLIENTE ALQUILER' page is displayed, showing a table of clients and vehicles. The table has columns: Id, Nombre, Apellido, Cedula, Celular, Fecha_s, Fecha_d, Horas o Dias, Garantia, Categoria, Marca, Placa, valor, Boton, and Boton. The data rows are:

Id	Nombre	Apellido	Cedula	Celular	Fecha_s	Fecha_d	Horas o Dias	Garantia	Categoria	Marca	Placa	valor	Boton	Boton
1	jean	aldas	0950451554	0989970092	2020-03-25	2020-03-29	5 días	200	moto	susukis	2YYTR3	100	editar	Borra
4	Juan	Aleman	1209876543	1234567899	2020-04-17	2020-04-10	24:horas	3000	buseta	Mazda	KMG765	2000	editar	Borra

The footer of the application shows 'JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor' and 'ISTB 2020'.

11. Marcas veremos el formulario marca con su respectivo menú desplegable

Url formulario: <http://localhost:8000/marcas/create>

The screenshot shows a web browser at the URL `localhost:8000/marcas/create`. The application has a blue header with the title 'Alquiler De Vehiculos' and a user profile for 'Jean Carlos Aldas Garrido'. A dark sidebar on the left contains a menu with options: 'Registro Cliente Alquiler', 'Marcas Vehiculo', 'Categoria Vehiculo', 'Detalle Registro', and 'Salir'. The main content area is titled 'crear marca' and contains a form with the label 'Marcas'. The form has a text input field with the placeholder 'ingresa una marca' and a green 'Guardar' button. At the bottom of the page, there is a footer with 'JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor' and 'ISTB 2020'. The Windows taskbar at the bottom shows various application icons and the system clock indicating 20:03 on 03/04/2020.

12. Su respectiva validacion de formulario

This screenshot shows the same 'crear marca' form as in the previous image, but with validation errors. A red error message box at the top of the form area contains two messages:
• {"marca":["El campo marca debe contener al menos 2 caracteres","El campo marca es obligatorio,"]}
• {"marca":["El campo marca debe contener al menos 2 caracteres","El campo marca es obligatorio,"]}
The form itself remains the same, with the 'Marcas' label, the 'ingresa una marca' input field, and the 'Guardar' button. The sidebar and header are also identical to the previous screenshot. The footer and Windows taskbar are also present, with the system clock now showing 20:02 on 03/04/2020.

13. Su respectivo ingreso de la marca que vaya utilizar la mini empresa

The screenshot shows a web browser at the URL `localhost:8000/marcas/create#`. The application header is blue with the title "Alquiler De Vehiculos" and a user profile for "Jean Carlos Aldas Garrido" with a "salir" button. A dark sidebar on the left contains navigation links: "Registro Cliente Alquiler", "Marcas Vehiculo", "Categoria Vehiculo", "Detalle Registro", and "Salir". The main content area is titled "crear marca" and contains a table with the following structure:

Marcas
sail

Below the table is a green "Guardar" button. At the bottom of the page, there is a footer with "JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor" and "ISTB 2020". The Windows taskbar at the bottom shows the time as 2:42 on 04/04/2020.

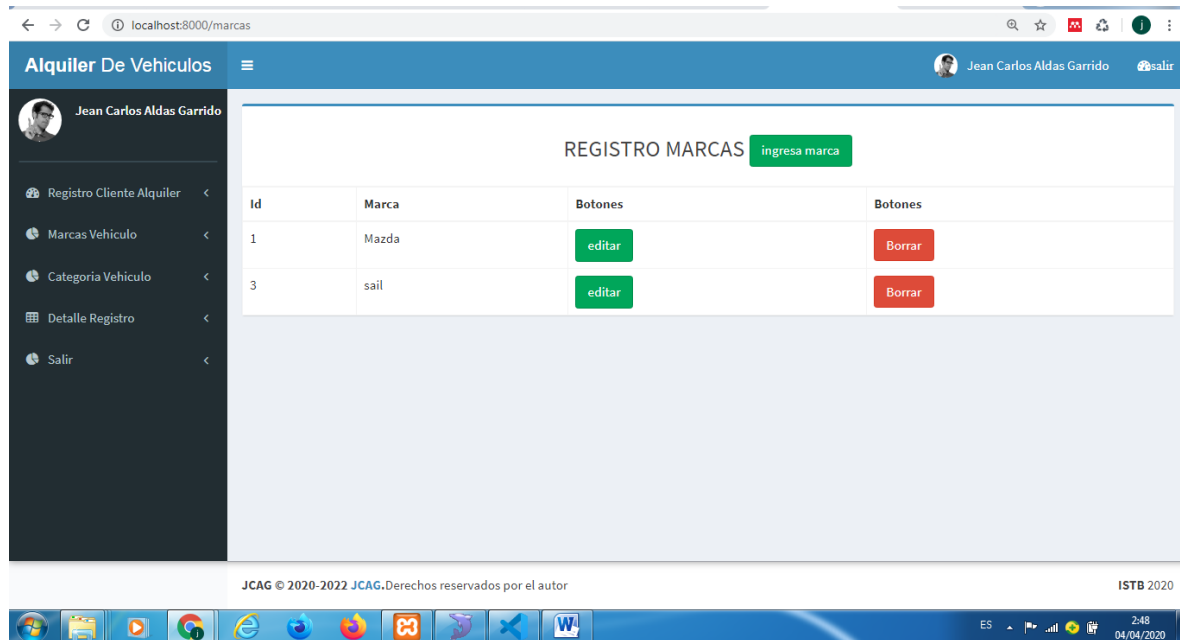
14. Registro guardado exitosamente

This screenshot shows the same web application after a successful save. A green banner at the top of the main content area displays the message "Datos Creados Con Exito" with a sub-message "• Marca creada con exitos". Below this, the "crear marca" form is shown with the table:

Marcas
ingresa una marca

The green "Guardar" button remains. The footer and Windows taskbar are identical to the previous screenshot, showing the time as 2:44 on 04/04/2020.

Url registros marcas: <http://localhost:8000/marcas>



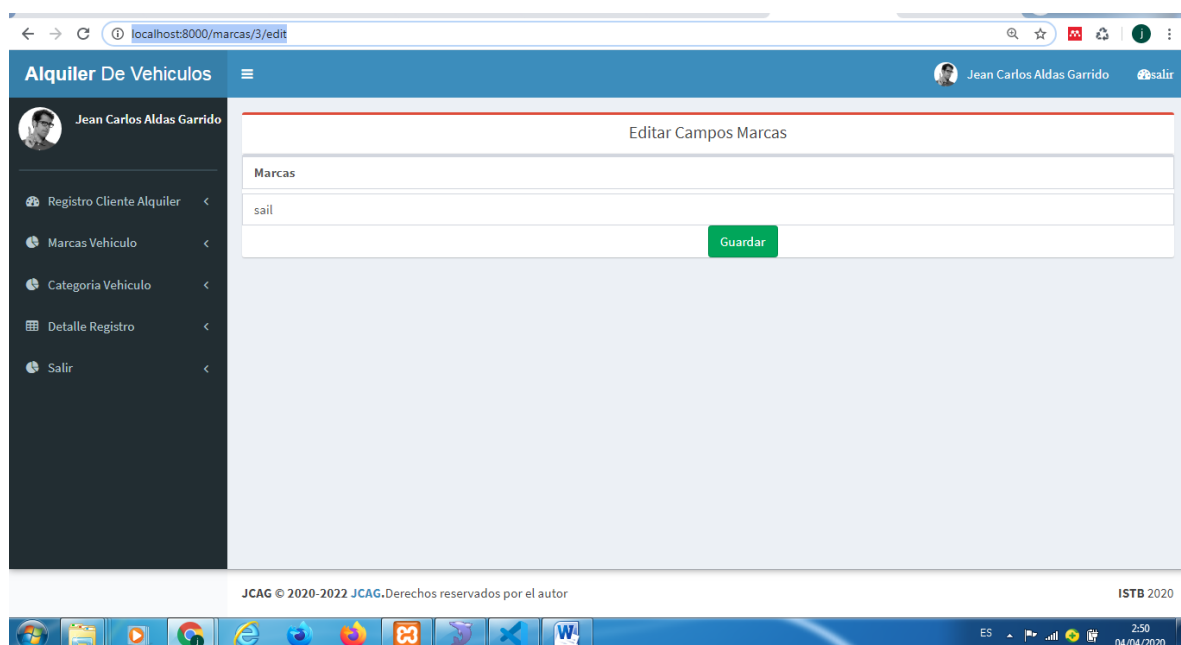
The screenshot shows a web browser at localhost:8000/marcas. The application is titled 'Alquiler De Vehiculos'. The user is logged in as 'Jean Carlos Aldas Garrido'. The main content area is titled 'REGISTRO MARCAS' and includes a green button labeled 'ingresa marca'. Below this is a table with the following data:

Id	Marca	Botones	Botones
1	Mazda	editar	Borrar
3	sail	editar	Borrar

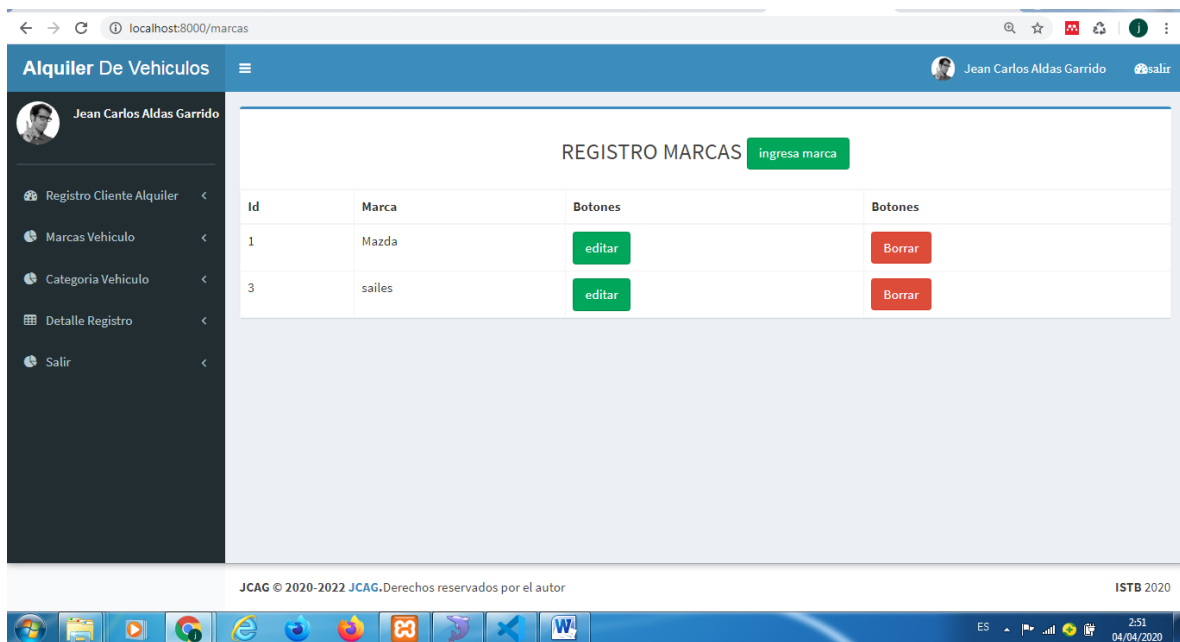
The footer of the application shows 'JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor' and 'ISTB 2020'.

15 . Aquí editaremos los campos deseados

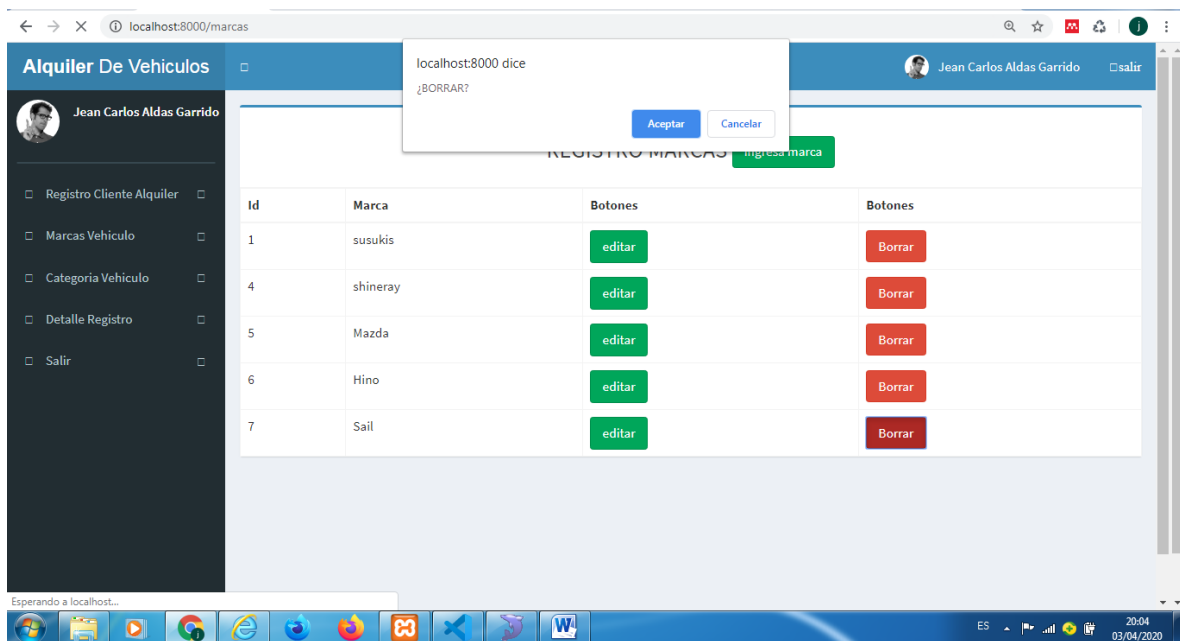
url editar : <http://localhost:8000/marcas/3/edit>



The screenshot shows the same web application at the URL localhost:8000/marcas/3/edit. The main content area is titled 'Editar Campos Marcas'. It contains a form with a label 'Marcas' and a text input field containing the value 'sail'. Below the input field is a green button labeled 'Guardar'. The sidebar and footer are identical to the previous screenshot.



16. Aquí podremos borrar los campos de marcas no deseadas



localhost:8000/marcas

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Registro Cliente Alquiler <

Marcas Vehiculo <

Categoria Vehiculo <

Detalle Registro <

Salir <

REGISTRO MARCAS

ingresa marca

Id	Marca	Botones	Botones
1	Mazda	editar	Borrar

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

ISTB 2020

ES 2:53 04/04/2020

17. Categorías con su respectivo formulario y validación del mismo

localhost:8000/categorias/create

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Registro Cliente Alquiler

Marcas Vehiculo

Categoria Vehiculo

Detalle Registro

Salir

crear categoria

Categoria

ingresa un categoria

garantia

garantia

Guardar

Esperando a localhost...

ES 20:10 03/04/2020

← → ↻ localhost:8000/categorias/create

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido salir

• ["categoria":["El campo categoria debe contener al menos 2 caracteres.,"El campo categoria es obligatorio.,"]]

• ["categoria":["El campo categoria debe contener al menos 2 caracteres.,"El campo categoria es obligatorio.,"]]

crear categoria

Categoria

ingresa un categoria

garantia

40000

Guardar

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

ISTB 2020 20:13 03/04/2020

← → ↻ localhost:8000/categorias/create

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido salir

• ["garantia":["El campo garantia es obligatorio.,"]]

crear categoria

Categoria

dddddd

garantia

garantia

Guardar

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

ISTB 2020 20:13 03/04/2020

18. Formulario registro y su respectivo ingreso exitoso

localhost:8000/categorias/create

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Registro Cliente Alquiler <

Marcas Vehiculo <

Categoria Vehiculo <

Detalle Registro <

Salir <

crear categoria

Categoria

buseta

garantia

3000

Guardar

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

ISTB 2020

3:07

04/04/2020

localhost:8000/categorias/create

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Registro Cliente Alquiler <

Marcas Vehiculo <

Categoria Vehiculo <

Detalle Registro <

Salir <

Datos Creados Con Exito

- Categorias creada con exitos

crear categoria

Categoria

ingresa un categoria

garantia

garantia

Guardar

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

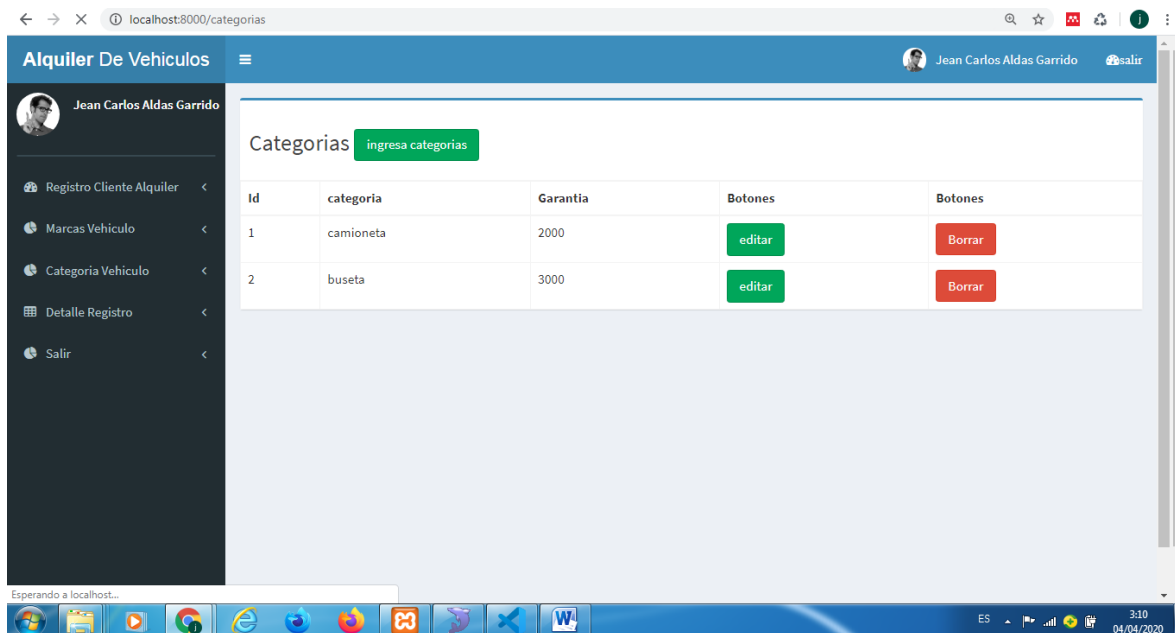
ISTB 2020

3:09

04/04/2020

19. Ingreso correcto

Url: <http://localhost:8000/categorias>



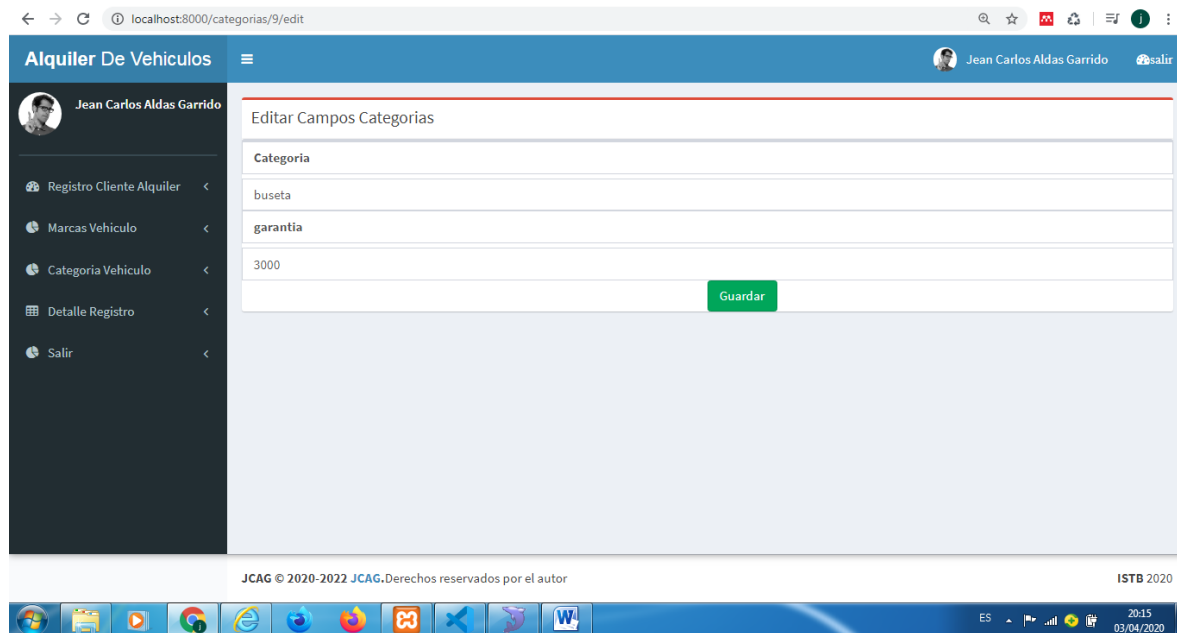
The screenshot shows a web browser at the URL `localhost:8000/categorias`. The application header is blue with the title "Alquiler De Vehiculos" and a user profile for "Jean Carlos Aldas Garrido". The sidebar on the left contains links: "Registro Cliente Alquiler", "Marcas Vehiculo", "Categoria Vehiculo", "Detalle Registro", and "Salir". The main content area is titled "Categorias" and includes a green button labeled "ingresa categorias". Below this is a table with the following data:

Id	categoria	Garantia	Botones	Botones
1	camioneta	2000	<button>editar</button>	<button>Borrar</button>
2	buseta	3000	<button>editar</button>	<button>Borrar</button>

The Windows taskbar at the bottom shows the time as 3:10 on 04/04/2020.

20. Aquí podremos editar las categorías ingresadas y su respectivo actualizar

Url editar: <http://localhost:8000/categorias/2/edit>



The screenshot shows the web browser at the URL `localhost:8000/categorias/9/edit`. The application header and sidebar are the same as in the previous screenshot. The main content area is titled "Editar Campos Categorias" and contains a form with the following fields:

- Categoria**: A text input field containing the value "buseta".
- garantia**: A text input field containing the value "3000".

Below the form is a green button labeled "Guardar". At the bottom of the page, there is a footer with the text "JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor" and "ISTB 2020". The Windows taskbar at the bottom shows the time as 20:15 on 03/04/2020.

← → ↻ localhost:8000/categorias

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Registro Cliente Alquiler <

Marcas Vehiculo <

Categoria Vehiculo <

Detalle Registro <

Salir <

Categorias

ingresa categorias

Id	categoria	Garantia	Botones	Botones
1	camioneta	2000	editar	Borrar
2	busetass	3000	editar	Borrar

localhost:8000/categorias/2/edit

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

ISTB 2020

3:14 04/04/2020

21. Pues podremos borrar nuestra categoría no deseada

← → ↻ localhost:8000/categorias

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

Registro Cliente Alquiler <

Marcas Vehiculo <

Categoria Vehiculo <

Detalle Registro <

Salir <

Categorias

ingresa categorias

localhost:8000 dice
¿BORRAR?
Aceptar Cancelar

Id	categoria	Garantia	Botones	Botones
1	camioneta	2000	editar	Borrar
2	busetass	3000	editar	Borrar

JCAG © 2020-2022 JCAG. Derechos reservados por el autor

ISTB 2020


3:15 04/04/2020

← → × localhost:8000/categorias 🔍 ☆ 🔄 🗑️ 👤 ⋮

Alquiler De Vehiculos

Jean Carlos Aldas Garrido

salir

 Jean Carlos Aldas Garrido

Registro Cliente Alquiler <

Marcas Vehiculo <

Categoria Vehiculo <

Detalle Registro <


Salir <

Categorias

ingresa categorias

Id	categoria	Garantia	Botones	Botones
1	camioneta	2000	<div>editar</div>	<div>Borrar</div>

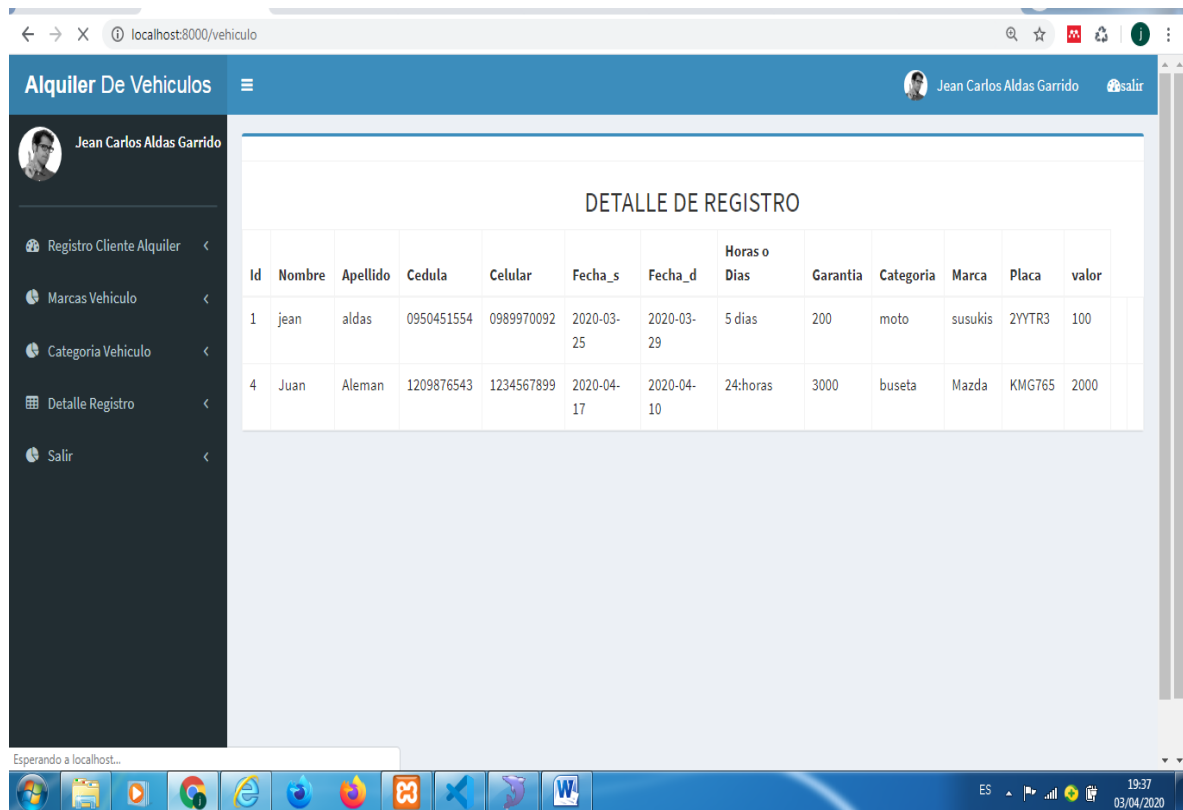
Esperando a localhost...



ES 3:16 04/04/2020

22. Bueno aquí no utilice una tabla para crear el registro y el detalle aún que debería ser lo correcto llevar un tabla detalle pero lo vi viable de esta forma para llevar todos los registro alquiler pues lo que hice fue duplicar una vista y un index.blade.php crear una ruta a mi vista la cual la que fue duplicada pues realice la relación utilice SQLyou consultando una vista en mi Query y llame a los campos de mi tablas que necesitábamos los importante para el registro y hacer el detalle pues en mi me menú desplegable llame mi ruta y respectivamente sale los datos que deseamos para el registro también la tablas le puse en modo cascada para para cuando sea eliminado un registro automáticamente se borra y se actualiza la vista detalle registro alquiler. Y esta mi pequeña aplicación ingeniero.

Url: <http://localhost:8000/vehiculo>



The screenshot displays a web application interface for vehicle rentals. The main content area shows a table titled "DETALLE DE REGISTRO" with the following data:

Id	Nombre	Apellido	Cedula	Celular	Fecha_s	Fecha_d	Horas o Dias	Garantia	Categoria	Marca	Placa	valor
1	jean	aldas	0950451554	0989970092	2020-03-25	2020-03-29	5 dias	200	moto	susukis	2YYTR3	100
4	Juan	Aleman	1209876543	1234567899	2020-04-17	2020-04-10	24:horas	3000	buseta	Mazda	KMG765	2000

The application interface includes a sidebar with navigation links: Registro Cliente Alquiler, Marcas Vehiculo, Categoria Vehiculo, Detalle Registro, and Salir. The top header shows the user profile "Jean Carlos Aldas Garrido" and a "salir" button. The browser address bar shows "localhost:8000/vehiculo".